Clemson University
3 1604 019 891 649

GOVERNMENT PUBLICATIONS
FEB 21 1938
CLEMSON LIBRARY

I 19.3
CLEMSON COLLEGE LIBRARY
GOVERMENT PUBLICATIONS

Bulletin No. 274 Series F, Geography, 47

DEPARTMENT OF THE INTERIOR

UNITED STATES GEOLOGICAL SURVEY

CHARLES D. WALCOTT, DIRECTOR

A DICTIONARY OF ALTITUDES IN THE UNITED STATES

(FOURTH EDITION)

COMPILED BY

HENRY GANNETT

WASHINGTON
GOVERNMENT PRINTING OFFICE
1906

Govt pub.
I 19.3:
274

Digitized by the Internet Archive
in 2013

http://archive.org/details/bulletinofunited274gann

CONTENTS.

	Page.
Introductory note	5
Description of authorities	5
Abbreviations of names of railroads	12
Other abbreviations	19
Altitudes in Alabama	21
Alaska	36
Arizona	45
Arkansas	53
California	71
Colorado	139
Connecticut	168
Delaware	180
District of Columbia	183
Florida	185
Georgia	195
Idaho	210
Illinois	218
Indiana	264
Indian Territory	293
Iowa	300
Kansas	333
Kentucky	361
Louisiana	375
Maine	391
Maryland	405
Massachusetts	420
Michigan	445
Minnesota	472
Mississippi	502
Missouri	517
Montana	552
Nebraska	565
Nevada	583
New Hampshire	592
New Jersey	605
New Mexico	640
New York	653
North Carolina	758
North Dakota	776
Ohio	785
Oklahoma	824
Oregon	831
Pennsylvania	843
Rhode Island	903

Page.
Altitudes in South Carolina 908
South Dakota 916
Tennessee 926
Texas 943
Utah 975
Vermont 987
Virginia 996
Washington 1013
West Virginia 1029
Wisconsin 1042
Wyoming 1063

A DICTIONARY OF ALTITUDES IN THE UNITED STATES.

(Fourth edition.)

By Henry Gannett.

INTRODUCTORY NOTE.

This edition is greatly enlarged over earlier ones, mainly by the addition of altitudes determined by railroads and of bench marks of this and other Government organizations. Owing to the fact that many railroads have changed their alignments and grades in recent years, thus changing the heights of their stations, a general attempt was made to obtain new profiles for use in this edition, and the attempt has been in great part successful. This course has made necessary a readjustment of the profiles and has caused many changes of greater or less magnitude in the heights of stations.

DESCRIPTION OF AUTHORITIES.

The following is a descriptive list of the authorities from which the altitudes used in the dictionary have been derived, together with a brief account of the methods employed and such notes as will enable one at all conversant with the methods of determination of heights to form some idea of the accuracy to be expected from the figures given.

ADIRONDACK SURVEY.

The determinations credited to this survey are from the Trigonómetric and State Land Survey of New York, under Mr. Verplanck Colvin. Most of the determinations were made by barometer. Some, however, were determined by trigonometric methods and by level. They are all located within the Adirondack region.

APPALACHIAN CLUB.

Most of the determinations credited to this source have been compiled from "Appalachia." They are barometric determinations, or at least depend upon barometric bases.

BAILEY, MAJ. G. E.

An extensive list of altitudes in California, compiled by Maj. G. E. Bailey, was courteously furnished to this office. Most of the altitudes compiled by him have been obtained from original sources, but a considerable number remains credited to him as authority, because the original authority has not been obtainable.

BOUNDARY COMMISSION.

The second survey of the boundary between the United States and Mexico. The altitudes were determined by level and stadia.

CHAMBERLAIN.

Under this heading are included altitudes determined by a survey of the town lines of Massachusetts. These altitudes are trigonometric.

CITY ENGINEER AND CITY SURVEYOR.

In cities where the different railroads occupy separate stations an extensive correspondence has been had with the city engineers and surveyors for the purpose of obtaining the relative heights of the tracks at the various stations. In this way relative heights were obtained in 550 cities and towns, including the principal railway centers of the country. Incidentally, the elevations of city datum points and other altitudes within the cities were obtained.

EASTMAN.

These results are from barometric work and from observations upon the boiling point of water.

EMORY, W. H.

These consist of barometric determinations abstracted from a Report of Explorations from Fort Leavenworth to San Diego, 1846. (Thirtieth Congress, first session, Senate document.)

FREMONT.

These are barometric determinations compiled from reports of the various expeditions of Fremont in the West. Owing to the want of a barometric base they are, in general, of poor quality.

GEOLOGICAL SURVEY OF NEW YORK (G. S. OF N. Y.).

These elevations are of barometric determination.

GEOLOGICAL SURVEY OF VERMONT (G. S. OF VT.).

All elevations credited to this authority are from barometric determinations.

GODDARD.

These determinations are by level from preliminary railroad surveys made by the Central Pacific Railroad Company of California. Like all preliminary work, they are not in the highest degree reliable.

GUYOT.

Nearly all the elevations given under this authority are in the Appalachian region, and were determined by barometer. They are of the highest character of this class of work. Most of the figures have been compiled from Professor Guyot's articles in the American Journal of Science and Arts.

HAYDEN, DR. F. V.

Under this authority is given all work done by the United States Geological and Geographical Survey of the Territories. All determinations are barometric or trigonometric resting on barometric bases.

IVES, LIEUT. J. C.

Report of Colorado Exploring Expedition (Thirty-sixth Congress, first session, Senate document). All determinations are barometric.

JENNEY, PROF. WILLIAM P.

These heights were abstracted from the Atlas of the Black Hills. All determinations are barometric.

JONES, CAPT. W. A.

Report of Expedition to Northwestern Wyoming and the Yellowstone Park, 1873. All determinations are barometric.

KING, CLARENCE.

This reference is mainly to the work of the Geological Exploration of the Fortieth Parallel. All determinations are barometric or depend upon barometric bases.

MASSACHUSETTS TRIGONOMETRIC SURVEY (MASS. TRIG. SURVEY).

This includes altitudes of stations determined trigonometrically by a survey under the charge of Mr. Simeon Borden.

MEXICAN BOUNDARY SURVEY.

The altitudes given under this heading were determined by barometer by the first survey of the boundary.

MINNESOTA GEOLOGICAL AND NATURAL HISTORY SURVEY (MINN. STATE SURVEY).

These elevations were, in the main, determined by aneroid.

MISSISSIPPI RIVER COMMISSION (MISS. RIVER COM.).

These elevations were determined by lines of precise leveling, which extend up the river from near its mouth to St. Paul, across to Lake Superior at Duluth, and to Lake Michigan at Chicago.

MISSOURI RIVER COMMISSION (MO. RIVER COM.).

These elevations were determined by a line of precise leveling which extends up the river from its mouth to the three forks in Montana.

MULLAN, CAPT. JOHN.

Explorations for a Wagon Road from Walla Walla to Fort Benton, 1862. All heights were determined barometrically.

NEW JERSEY GEOLOGICAL SURVEY (N. J. G. S.).

Elevations given under this head were determined by lines of accurate leveling carried on in connection with the preparation of the map of the State.

NEW YORK STATE SURVEY.

These altitudes, consisting mainly of the heights of triangulation stations, were determined by refined trigonometric work.

NORTHERN TRANSCONTINENTAL SURVEY (N. TRANS. SURVEY).

These altitudes, chiefly from barometric work, were executed by the Northern Pacific Railway Company.

PACIFIC RAILROAD REPORTS (P. R. R. REPORTS).

Under this authority is included work done by the War Department between 1850 and 1855, for the purpose of finding a practicable railroad route from the Missouri River to the Pacific.

All the work is barometric and, taken as a whole, is poor, owing mainly to the fact that practically there were no barometric base stations. The hypsometric work of the expedition near the northern boundary, under Governor Stevens, was particularly bad. These remarks concerning the quality of the work apply as well to all the earlier expeditions to the West, owing doubtless to the same cause.

PARRY, PROF. C. C.

These elevations were determined barometrically.

POWELL, MAJ. J. W.

To this authority is credited the hypsometric work of the United States Geological Survey of the Rocky Mountain Region. The determinations were made by the use of the barometer or by vertical angles depending upon bases determined by the barometer.

RAILROADS.

The elevations determined by railroad levels are credited to the roads by which they were furnished.

On pages 12–19 will be found a list of these railroads, with the abbreviations used for their names arranged alphabetically.

Unless otherwise stated, the elevation is that of the railroad track at the station of the road given. In cases where two or more railroads meet or cross at grade, the elevation furnished by one of them only—the best determined—is given.

The collection and adjustment of these railroad levels has formed by far the greater part of the work of this compilation. There are now in the possession of this office abstracts of the profiles of more than nine-tenths of the railroad mileage of the country, and all this material has been used in the preparation of the present volume. For this material, which is of the greatest value in the preparation of topographic maps, as well as for other purposes, this office is in the main indebted directly to the chief engineers of the various railroad companies.

The interest taken in this compilation by railroad engineers, which was noted in earlier editions of this work, has increased and spread, until to-day there is scarcely a large railroad corporation which has not in its possession a full and consistent profile of all its lines, reduced to a common datum point, and these profiles have been courteously furnished to this office. Many of them are wonderfully accurate, some comparing favorably even with the precise leveling of the United States Coast and Geodetic Survey and of the river commissions.

The errors due to careless connections between divisions and sections of roads, which were mentioned in former editions as a leading source of inaccuracy, have been largely eliminated in later profiles.

Acknowledgment in detail of indebtedness for this material would render necessary a list of nearly all the leading railroad engineers of the country, which want of space forbids.

Besides the profiles received directly from railroad organizations, numerous profiles have been obtained from other sources. First among these should be mentioned those published by Mr. Warren Upham, in Bulletin No. 72 of this Survey, entitled "Altitudes between Lake Superior and the Rocky Mountains." While nearly all of these profiles had previously been obtained directly from the railroads, many of those presented by Mr. Upham have been used, in the belief that his adjustment of them is the most consistent possible.

The adjustment of railroad levels has proved a simpler task than at the time of publishing the earlier editions. This is due in great part to the fact that many more lines of precise levels have been run,

the results of which can be absolutely depended upon for accuracy. The United States Coast and Geodetic Survey has executed a vast amount of leveling of the greatest accuracy, including a line across the country from Sandy Hook through St. Louis, Denver, and Ogden to Puget Sound.

The United States Lake Survey and the Mississippi River and Missouri River commissions have also made important contributions by leveling numerous lines in the Mississippi Valley and about the Great Lakes.

The United States Geological Survey has, in connection with its topographic work, carried on extensive leveling operations scattered over many different localities in various parts of the country. This work, done since the year 1895, has already reached such magnitude as to form a very important aid in the adjustment of levels.

Moreover, as above noted, the railroads have aided greatly in this work of adjustment by carefully compiling the levels of their own systems, and the elevations given by many of the larger railroad companies of the country are nearly or quite as accurate as the precise levels above specified and can safely be used as primary lines.

RAYNOLDS, CAPT. W. F.

Under this authority are given the hypsometric results of the expedition of Captain Raynolds to the country about the sources of the Snake and Missouri rivers in 1860–61. All the work is barometric.

SIMPSON, CAPT. J. H.

Reconnaissance in Navajo Country, 1849 (Thirty-first Congress, first session, Senate Document No. 6), and Explorations in the Great Basin of Utah, 1859, published in 1876. The elevations were measured by barometer.

UNITED STATES ARMY (U. S. A.).

Under this heading are given the altitudes of certain army posts, determined by barometer.

UNITED STATES COAST AND GEODETIC SURVEY (U. S. C. & G. S.).

The elevations credited to this source are of two classes—one of triangulation stations whose heights have been determined by refined trigonometric methods, the other of lines of precise leveling referred to above.

UNITED STATES ENGINEER CORPS (ENGINEER CORPS).

Elevations given under this authority are the results of precise leveling, executed in connection with river and harbor improvements.

UNITED STATES GEOLOGICAL SURVEY (U. S. G. S.).

A vast number of elevations are credited to this source. They have been determined by various means, but almost entirely by trigonometric methods and by level lines. Elevations of mountains, hills, and other points used as triangulation stations have, as a rule, been determined by trigonometric methods. Elevations of towns, railway stations, and the like have commonly been determined by spirit leveling, most of which is of sufficient accuracy to be classed as precise. Since the year 1895 the leveling operations of this organization have been extensive, and the altitudes of great numbers of points have been determined. This leveling has been carried on wherever surveying for the preparation of maps has been in progress, and is therefore scattered widely over the country.

UNITED STATES LAKE SURVEY (U. S. L. S.).

Under this heading are given altitudes determined by the United States Lake Survey. They include the altitudes of stations in the triangulation, determined by trigonometric methods, and the results of a line of precise levels from Albany through the Great Lakes.

WATER POWER OF MAINE.

These elevations were extracted from a State report bearing the above title.

WEATHER BUREAU.

The elevations credited to this authority are those of its stations, meaning thereby the cistern of the barometer, in case that instrument is in use. Included here are not only the regular stations, but those of the volunteer observers.

These elevations have been determined by the best means available; that is, by connection with lines of precise levels, with railroad levels where practicable, or, in default of these, by barometric observations.

WHEELER, CAPT. GEORGE M.

To this authority are credited all elevations determined by the United States Geographical Surveys West of the One Hundredth Meridian. Nearly all the work is either barometric or trigonometric depending upon barometric bases.

WHITNEY, PROF. J. D.

Under this authority are given elevations determined by the Geological Survey of the State of California. All determinations are barometric.

WILLIAMSON, LIEUT. R. S.

These elevations were determined by barometer.

ABBREVIATIONS OF NAMES OF RAILROADS.

A. & A. Rwy	Aberdeen and Asheboro Railway.
A. & B. A. L	Atlanta and Birmingham Air Line.
A. & C. R. R. R	Astoria and Columbia River Railroad.
A. & H. R. R	Albany and Hudson Railroad (electric).
A. & L. Rwy	Arkansas and Louisiana Railway.
A. & L. S. Rwy	Atlantic and Lake Superior Railway.
A. & N. C. R. R	Atlantic and North Carolina Railroad.
A. & N. M. Rwy	Arizona and New Mexico Railway.
A. & U. Rwy	Arizona and Utah Railway.
A. & V. Rwy	Alabama and Vicksburg Railway.
A. & W. P. R. R	Atlanta and West Point Railroad.
A. A. R. R	Ann Arbor Railroad.
A. C. L	Atlantic Coast Line.
A. C. R. R	Atlantic City Railroad.
A. G. S. R. R	Alabama Great Southern Railroad.
A., K. & N. Rwy	Atlanta, Knoxville and Northern Railway.
A. M. R. R	Arkansas Midland Railroad.
A. S. R. R	Arkansas Southern Railroad.
A. S. R. R	Augusta Southern Railroad.
A. S. W. Rwy	Arkansas Southwestern Railway.
A., T. & S. F. Rwy	Atchison, Topeka and Santa Fe Railway.
A. V. Rwy	Allegheny Valley Railway.
A. W. Rwy	Arkansas Western Railway.
B. & A. R. R	Bangor and Aroostook Railroad.
B. & A. R. R	Boston and Albany Railroad.
B. & L. E. R. R	Bessemer and Lake Erie Railroad.
B. & M. R. R	Boston and Maine Railroad.
B. & M. R. R. R	Burlington and Missouri River Railroad.
B. & O. R. R	Baltimore and Ohio Railroad.
B. & O. S. W. R. R	Baltimore and Ohio Southwestern Railroad.
B. & S. R. R	Bloomsburg and Sullivan Railroad.
B. & S. R. R	Buffalo and Susquehanna Railroad.
B. & S. R. R. R	Bridgton and Saco River Railroad.
B., A. & A. R. R	Buffalo, Attica and Arcade Railroad.
B., A. & P. Rwy	Butte, Anaconda and Pacific Railway.
B. B. & B. C. R. R	Bellingham Bay and British Columbia Railroad.
B., B & K. Rwy	Bradford, Bordell and Kinzua Railway.
B. C. R. R	Bellefonte Central Railroad.
B., C. & A. Rwy	Baltimore, Chesapeake and Atlantic Railway.
B., C. R. & N. Rwy	Burlington, Cedar Rapids and Northern Railway.
B. H. & Ft. P. R. R	Black Hills and Fort Pierre Railroad.
B. Rwy. of C	Belt Railway of Chicago:
B., R. & P. Rwy	Buffalo, Rochester and Pittsburg Railway
C. & A. Rwy	Chicago and Alton Railway.
C. & E. R. R	Chicago and Erie Railroad.
C. & E. R. R	Corvallis and Eastern Railroad.
C. & E. I. R. R	Chicago and Eastern Illinois Railroad.
C. & G. T. Rwy	Chicago and Grand Trunk Railway.
C. & M. Rwy	Cleveland and Marietta Railway.
C. & M. V. R. R	Cincinnati and Muskingum Valley Railroad.
C. & N. W. Rwy	Carolina and Northwestern Railway.

C. & N. W. Rwy.....Chicago and Northwestern Railway.
C. & N. W. R. R.....Colorado and Northwestern Railroad.
C. & O. Rwy.....Chesapeake and Ohio Railway.
C. & P. R. R.....Cumberland and Pennsylvania Railroad.
C. & P. A. R. R.....Coudersport and Port Allegany Railroad.
C. & P. S. R. R.....Columbia and Puget Sound Railroad.
C. & S. Rwy.....Colorado and Southern Railway.
C. & W. Rwy.....Colorado and Wyoming Railway.
C. & W. C. Rwy.....Charleston and Western Carolina Railway.
C. & W. I. R. R.....Chicago and Western Indiana Railroad.
C., A. & C. Rwy.....Cleveland, Akron and Columbus Railway.
C. B. Rwy.....Cane Belt Railway.
C., B. & K. C. R. R.....Chicago, Burlington and Kansas City Railroad.
C. B., R. & E. R. R.....Coos Bay, Roseburg and Eastern Railroad.
C., B. & Q. Rwy.....Chicago, Burlington and Quincy Railway.
C., C., C. & St. L. Rwy.....Cleveland, Cincinnati, Chicago and Saint Louis Railway.
C., C. & L. R. R.....Chicago, Cincinnati and Louisville Railroad.
C., G. & P. R. R.....Cincinnati, Georgetown and Portsmouth Railroad.
C. of G. Rwy.....Central of Georgia Railway.
C. G. W. Rwy.....Chicago Great Western Railway.
C., H. & D. Rwy.....Cincinnati, Hamilton and Dayton Railway.
C. I. Rwy.....Central Indiana Railway.
C., I. & L. Rwy.....Chicago, Indianapolis and Louisville Railway.
C., K. & S. Rwy.....Chicago, Kalamazoo and Saginaw Railway.
C., L. & N. Rwy.....Cincinnati, Lebanon and Northern Railway.
C. M. Rwy.....Colorado Midland Railway.
C., M. & St. P. Rwy.....Chicago, Milwaukee and Saint Paul Railway.
C. N. Rwy.....Canadian Northern Railway.
C. N. R. R.....Carolina Northern Railroad.
C. N. R. R.....Cincinnati Northern Railroad.
C. N. E. Rwy.....Central New England Railway.
C., N. O. & T. P. Rwy.....Cincinnati, New Orleans and Texas Pacific Railway.
C. N. W. Rwy.....California Northwestern Railway.
C., O. & G. R. R.....Choctaw, Oklahoma and Gulf Railroad.
C. P. Rwy.....Canadian Pacific Railway.
C., P. & St. L. Rwy.....Chicago, Peoria and Saint Louis Railway.
C., R. I. & E. P. Rwy.....Chicago, Rock Island and El Paso Railway.
C., R. I. & G. Rwy.....Chicago, Rock Island and Gulf Railway.
C., R. I. & P. Rwy.....Chicago, Rock Island and Pacific Railway.
C. R. R. of N. J.....Central Railroad of New Jersey.
C. R. R. of P.....Central Railroad of Pennsylvania.
C. R. R. R.....Copper Range Railroad.
C. R. R. R.....Crystal River Railroad.
C. S. & C. C. D. Rwy.....Colorado Springs and Cripple Creek District Railway.
C., St. P., M. & O. Rwy.....Chicago, Saint Paul, Minneapolis and Omaha Railway.
C., T. & G. R. R.....Carrabelle, Tallahassee and Georgia Railroad.
C. T. T. R. R.....Chicago Terminal Transfer Railroad.
C. V. Rwy.....Central Vermont Railway.
C. V. R. R.....Chattahoochee Valley Railroad.
C. V. R. R.....Cumberland Valley Railroad.
D. & C. R. R.....Durham and Charlotte Railroad.
D. & H. Co.....Delaware and Hudson Company.
D. & I. R. R. R.....Duluth and Iron Range Railroad.
D. & M. Rwy.....Detroit and Mackinac Railway.

D. & Mt. M. R. R.....Danville and Mount Morris Railroad.
D. & R. G. R. R.....Denver and Rio Grande Railroad.
D. & R. St. C. Rwy.....Detroit and River Saint Clair Railway.
D. & U. R. R.....Dayton and Union Railroad.
D. & W. Rwy.....Danville and Western Railway.
D. Rwy.....Dawson Railway.
D., A. V. & P. R. R.....Dunkirk, Allegheny Valley and Pittsburg Railroad.
D., L. & W. R. R.....Delaware, Lackawanna and Western Railroad.
D., M. & N. Rwy.....Duluth, Missabe and Northern Railway.
D. M. & N. W. Rwy.....Des Moines and Northwestern Railway.
D., R. I. & N. W. Rwy.....Davenport, Rock Island and Northwestern Railway.
D. S. R. R.....Detroit Southern Railroad.
D., S. S. & A. Rwy.....Duluth, South Shore and Atlantic Railway.
D., T. & M. R. R.....Detroit, Toledo and Milwaukee Railroad.
E. & C. N. Y. Rwy.....Erie and Central New York Railway.
E. & I. R. R.....Evansville and Indianapolis Railroad.
E. & P. Rwy.....Eureka and Palisade Railway.
E. & T. H. R. R.....Evansville and Terre Haute Railroad.
E. R. R.....Erie Railroad.
E. B. T. R. R.....East Broad Top Railroad.
E., J. & E. Rwy.....Elgin, Joliet and Eastern Railway.
E. K. Rwy.....Eastern Kentucky Railway.
E. P.-N. E. Sys.....El Paso-Northeastern System.
E. P. & R. I. Rwy.....El Paso and Rock Island Railway.
E. P. & S. W. R. R.....El Paso and Southwestern Railroad.
E. S. R. R.....Eureka Springs Railroad.
F. & C. C. R. R.....Florence and Cripple Creek Railroad.
F. & P. R. R.....Farmville and Powhatan Railroad.
F. B. Rwy.....Fall Brook Railway.
F. C. N. G. Rwy.....Fulton County Narrow Gauge Railway.
F. E. C. Rwy.....Florida East Coast Railway.
F., E. & M. V. R. R.....Fremont, Elkhorn and Missouri Valley Railroad.
F., J. & G. R. R.....Fonda, Johnstown and Gloversville Railroad.
Ft. S. & W. R. R.....Fort Smith and Western Railroad.
Ft. W., C. & L. R. R.....Fort Wayne, Cincinnati and Louisville Railroad.
Ft. W. & D. C. Rwy.....Fort Worth and Denver City Railway.
Ft. W. & R. G. Rwy.....Fort Worth and Rio Grande Railway.
G. & H. Rwy.....Gettysburg and Harrisburg Railway.
G. & J. Rwy.....Greenwich and Johnsonville Railway.
G. & S. I. R. R.....Gulf and Ship Island Railroad.
G. R. R.....Georgia Railroad.
G. B. & W. R. R.....Green Bay and Western Railroad.
G. C. R. R.....Golden Circle Railroad.
G. C. & C. R. R.....Georges Creek and Cumberland Railroad.
G. C. & R. R. R.....Glade Creek and Raleigh Railroad.
G., C. & S. F. Rwy.....Gulf, Colorado and Sante Fe Railway.
G., H. & S. A. Rwy.....Galveston, Harrisburg and San Antonio Railway.
G. N. Rwy.....Great Northern Railway.
G. R. & I. Rwy.....Grand Rapids and Indiana Railway.
G. S. & F. Rwy.....Georgia Southern and Florida Railway.
G. T. Rwy.....Grand Trunk Railway.
G. T. W. Rwy.....Grand Trunk Western Railway.
G. V., G. & N. Rwy.....Gila Valley, Globe and Northern Railway.
H. & B. T. M. R. R.....Huntingdon and Broad Top Mountain Railroad.

H. & S. R. R. ..... Houston and Shreveport Railroad.
H. & St. J. R. R. ..... Hannibal and Saint Joseph Railroad.
H. & T. C. R. R. ..... Houston and Texas Central Railroad.
H. & T. L. R. R. ..... Hecla and Torch Lake Railroad.
H., E. & W. T. Rwy. ..... Houston, East and West Texas Railway.
H. T. & W. R. R. ..... Hoosac Tunnel and Wilmington Railroad.
H. V. Rwy. ..... Hocking Valley Railway.
I. & G. N. R. R. ..... International and Great Northern Railroad.
I. & St. L. Rwy. ..... Iowa and Saint Louis Railway.
I. C. R. R. ..... Illinois Central Railroad.
I. C. Rwy. ..... Iowa Central Railway.
I., D. & W. Rwy. ..... Indiana, Decatur and Western Railway.
I., I. & I. R. R. ..... Indiana, Illinois and Iowa Railroad.
I. S. Rwy. ..... Illinois Southern Railway.
J. & St. L. Rwy. ..... Jacksonville and Saint Louis Railway.
J. & S. W. R. R. ..... Jacksonville and Southwestern Railroad.
J., C. & L. E. Rwy. ..... Jamestown, Chautauqua and Lake Erie Railway.
K. & B. Rwy. ..... Knoxville and Bristol Railway.
K. & M. Rwy. ..... Kanawha and Michigan Railway.
K. & W. R. R. ..... Keokuk and Western Railroad.
K. C., C. & S. Rwy. ..... Kansas City, Clinton and Springfield Railway.
K. C., M. & B. R. R. ..... Kansas City, Memphis and Birmingham Railroad.
K. C., M. & O. Rwy. ..... Kansas City, Mexico and Orient Railway.
K. C. N. W. R. R. ..... Kansas City Northwestern Railroad.
K. C. S. Rwy. ..... Kansas City Southern Railway.
K. C., St. J. & C. B. R. R. ..... Kansas City, Saint Joseph and Council Bluffs Railroad.
K. S. W. Rwy. ..... Kansas Southwestern Railway.
L. & A. Rwy. ..... Louisiana and Arkansas Railway.
L. & E. Rwy. ..... Lexington and Eastern Railway.
L. & H. R. Rwy. ..... Lehigh and Hudson River Railway.
L. & N. R. R. ..... Louisville and Nashville Railroad.
L. & T. Rwy. ..... Leavenworth and Topeka Railway.
L. & T. Rwy. ..... Logansport and Toledo Railway.
L. B. Rwy. ..... Long Bell Railway.
L. E., A. & W. R. R. ..... Lake Erie, Alliance and Wheeling Railroad.
L. E. & W. R. R. ..... Lake Erie and Western Railroad.
L. F. & D. R. R. ..... Little Falls and Dolgeville Railroad.
L., H. & St. L. Rwy. ..... Louisville, Henderson and Saint Louis Railway.
L. I. R. R. ..... Long Island Railroad.
L. K. R. R. ..... Little Kanawha Railroad.
L., K. & W. Rwy. ..... Leavensworth, Kansas and Western Railway.
L. Rwy. & N. Co. ..... Louisiana Railway and Navigation Company.
L. S. & I. Rwy. ..... Lake Superior and Ishpeming Railway.
L. S. & M. S. Rwy. ..... Lake Shore and Michigan Southern Railway.
L. V. R. R. ..... Lehigh Valley Railroad.
L. W. Rwy. ..... Louisiana Western Railway.
M. & I. Rwy. ..... Minnesota and International Railway.
M. & N. E. R. R. ..... Manistee and Northeastern Railroad.
M. & O. Rwy. ..... Manchester and Oneida Railway.
M. & O. R. R. ..... Mobile and Ohio Railroad.
M. & P. R. R. ..... Maryland and Pennsylvania Railroad.
M. & P. & S. R. V. Rwy. ..... Maricopa and Phoenix and Salt River Valley Railway.
M. & S. R. R. ..... Middleburg and Schoharie Railroad.
M. & S. E. Rwy. ..... Marquette and Southeastern Railway.

M. & St. L. R. R. ..... Minneapolis and Saint Louis Railroad.
M. & W. R. R. R. ..... Montpelier and Wells River Railroad.
M. R. R. ..... Montana Railroad.
M. Rwy. ..... Munising Railway.
M. C. R. R. ..... Maine Central Railroad.
M. C. R. R. ..... Michigan Central Railroad.
M., C. & C. R. R. ..... Marietta, Columbus and Cleveland Railroad.
McC. R. R. R. ..... McCloud River Railroad.
M., J. & K. C. R. R. ..... Mobile, Jackson and Kansas City Railroad.
M., K. & T. Rwy. ..... Missouri, Kansas and Texas Railway.
M. L. & T. R. R. ..... Morgan's Louisiana and Texas Railroad.
M. P. Rwy. ..... Missouri Pacific Railway.
M. R. R. R. ..... Mineral Range Railroad.
M. R. & B. T. Rwy. ..... Mississippi River and Bonne Terre Railway.
M. R., H. & W. Rwy. ..... Mississippi River, Hamburg and Western Railway.
M. S. Rwy. ..... Morenci Southern Railway.
M., St. P. & S. Ste. M. Rwy. ..... Minneapolis, Saint Paul and Sault Sainte Marie Railway.
M. T. Rwy. ..... Midland Terminal Railway.
M., T. & W. Rwy. ..... Marinette, Tomahawk and Western Railway.
M. V. R. R. ..... Midland Valley Railroad.
N. & S. R. R. ..... Norfolk and Southern Railroad.
N. & W. Rwy. ..... Norfolk and Western Railway.
N. A. Rwy. ..... Northern Alabama Railway.
N. C. R. R. ..... Nevada Central Railroad.
N. C. Rwy. ..... Northern Central Railway.
N. C. N. G. R. R. ..... Nevada County Narrow Gauge Railroad.
N. C. & O. Rwy. ..... National City and Otay Railway.
N., C. & St. L. Rwy. ..... Nashville, Chattanooga and Saint Louis Railway.
N., D. & C. R. R. ..... Newburgh, Dutchess and Connecticut Railroad.
N. J. & N. Y. R. R. ..... New Jersey and New York Railroad.
N. O. Rwy. ..... Northern Ohio Railway.
N. O. & N. E. R. R. ..... New Orleans and Northeastern Railroad.
N. O. & N. W. Rwy. ..... New Orleans and Northwestern Railway.
N. P. R. ..... Nickel Plate Road.
N. P. Rwy. ..... Northern Pacific Railway.
N., R. R. & T. R. R. ..... Natchez, Red River and Texas Railroad.
N. S. R. R. ..... North Shore Railroad.
N. Y. & G. L. R. R. ..... New York and Greenwood Lake Railroad.
N. Y. & O. R. R. ..... New York and Ottawa Railroad.
N. Y. & P. R. R. ..... New York and Pennsylvania Railroad.
N. Y. C. & H. R. R. R. ..... New York Central and Hudson River Railroad.
N. Y., C. & St. L. R. R. ..... New York, Chicago and Saint Louis Railroad.
N. Y., N. H. & H. R. R. ..... New York, New Haven and Hartford Railroad.
N. Y., O. & W. Rwy. ..... New York, Ontario and Western Railway.
N. Y., P. & N. R. R. ..... New York, Philadelphia and Norfolk Railroad.
N. Y., S. & W. R. R. ..... New York, Susquehanna and Western Railroad.
N. Y., T. & M. Rwy. ..... New York, Texas and Mexican Railway.
O. & N. W. R. R. ..... Orange and Northwestern Railroad.
O. C. Rwy. ..... Ohio Central Railway.
O. R. & W. Rwy. ..... Ohio River and Western Railway.
O. R. R. & N. Co. ..... Oregon Railroad and Navigation Company.
O. S. L. ..... Oregon Short Line.
P. & E. Rwy. ..... Poughkeepsie and Eastern Railway.
P. & H. R. R. ..... Pemberton and Hightstown Railroad.

P. & I. N. Rwy	Pacific and Idaho Northern Railway.
P. & L. E. R. R	Pittsburg and Lake Erie Railroad.
P. & P. U. Rwy	Peoria and Pekin Union Railway.
P. & R. Rwy	Philadelphia and Reading Railway.
P. & R. F. Rwy	Portland and Rumford Falls Railway.
P. R. R	Perkiomen Railroad.
P. R. R	Pennsylvania Railroad.
Pa. Co	Pennsylvania Company.
P., B. & W. R. R	Philadelphia, Baltimore and Washington Railroad.
P. B. & W. R. R	Pine Bluff and Western Railroad.
P., C., C. & St. L. Rwy	Pittsburg, Cincinnati, Chicago and Saint Louis Railway.
P., F. & P. R. R	Potomac, Fredericksburg and Piedmont Railroad.
P., Ft. W. & C. Rwy	Pittsburg, Fort Wayne and Chicago Railway.
P. M. R. R	Pere Marquette Railroad.
P., N. & N. Y. R. R	Philadelphia, Newtown and New York Railroad.
P., O. & N. R. R	Pontiac, Oxford and Northern Railroad.
P. S. E. Rwy	Paragould Southeastern Railway.
P., S. & N. R. R	Pittsburg, Shawmut and Northern Railroad.
P. V. & N. E. Rwy	Pecos Valley and Northeastern Railway.
P., Y. & A. R. R	Pittsburg, Youngstown and Ashtabula Railroad.
Q. & C. R	Queen and Crescent Route.
Q. A. R. R	Queen Anne's Railroad.
Q., C. & St. L. Rwy	Quincy, Carrollton and Saint Louis Railway.
Q., O. & K. C. R. R	Quincy, Omaha and Kansas City Railroad.
R. & S. R. R	Rensselaer and Saratoga Railroad.
R. R. R	Rutland Railroad.
R., F. & P. R. R	Richmond, Fredericksburg and Potomac Railroad.
R. G. R. R	Rio Grande Railroad.
R. G. S. R. R	Rio Grande Southern Railroad.
R. G. W. Rwy	Rio Grande Western Railway.
R. L. Rwy	Raquette Lake Railway.
R. R. R. R	Raritan River Railroad.
R. R. V. Rwy	Rogue River Valley Railway.
R. V. Rwy	Rockaway Valley Railway.
R. V. R. R	Rural Valley Railroad.
R., W. & O. R. R	Rome, Watertown and Ogdensburg Railroad.
S. & I. Rwy	Seattle and International Railway.
S. & N. Y. R. R	Susquehanna and New York Railroad.
S. & S. P. R. R	Suwannee and San Pedro Railroad.
S. & S. W. Rwy	Salina and Southwestern Railway.
S. & W. Rwy	South and Western Railway.
St. J. & G. I. Rwy	Saint Joseph and Grand Island Railway.
St. J. & L. C. R. R	Saint Johnsbury and Lake Champlain Railroad.
St. L. & G. Rwy	Saint Louis and Gulf Railway.
St. L. & N. A. R. R	Saint Louis and North Arkansas Railroad.
St. L. & S. F. R. R	Saint Louis and San Francisco Railroad.
St. P. & D. R. R	Saint Paul and Duluth Railroad.
St. L., I. M. & S. Rwy	Saint Louis, Iron Mountain and Southern Railway.
St. L., K. C. & C. R. R	Saint Louis, Kansas City and Colorado Railroad.
St. L., K. & N. W. R. R	Saint Louis, Keokuk and Northwestern Railroad.
St. L. M. B. T. R. R	Saint Louis Merchants Bridge Terminal Railroad.
St. L., M. & S. E. R. R	Saint Louis, Memphis and Southeastern Railroad.
St. L., S. F. & N. O. Rwy	Saint Louis, San Francisco and New Orleans Railway.

St. L., S. F. & T. Rwy	Saint Louis, San Francisco and Texas Railway.
St. L. S. W. Rwy	Saint Louis Southwestern Railway.
St. L., V. & T. H. R. R	Saint Louis, Vandalia and Terre Haute Railroad.
St. L., W. & G. Rwy	Saint Louis, Watkins and Gulf Railway.
S. R. R	Sharpsville Railroad.
S. R. R	Skaneateles Railroad.
S. Rwy	Southern Railway.
S. A. & A. P. Rwy	San Antonio and Aransas Pass Railway.
S. A. L	Seaboard Air Line.
S., B. & B. R. R	Susquehanna, Bloomsburg and Berwick Railroad.
S. C. Rwy	Southern California Railway.
S. C. & N. R. R	Sioux City and Northern Railroad.
S. C. & P. R. R	Sioux City and Pacific Railroad.
S. F. C. Rwy	Santa Fe Central Railway.
S. F. & N. Rwy	Spokane Falls and Northern Railway.
S. F., P. & P. Rwy	Santa Fe, Prescott and Phoenix Railway.
S. I. Rwy	Southern Indiana Railway.
S. I. Rwy	Staten Island Railway.
S. K. Rwy. of T	Southern Kansas Railway of Texas.
S., M. & P. Rwy	Stanley, Merrill and Phillips Railway.
S. N. R. R	Silverton Northern Railroad.
S. P. R. R	Southern Pacific Railroad.
S. P., L. A. & S. L. R. R	San Pedro, Los Angeles and Salt Lake Railroad.
S. P. V. Rwy	San Pete Valley Railway.
S. Rwy. of C	Sierra Railway of California.
S. V. Rwy	Sumpter Valley Railway.
T. & B. V. Rwy	Trinity and Brazos Valley Railway.
T. & M. Rwy	Tallassee and Montgomery Railway.
T. & N. O. R. R	Texas and New Orleans Railroad.
T. & O. C. Rwy	Toledo and Ohio Central Railway.
T. & P. Rwy	Texas and Pacific Railway.
T. R. R	Transylvania Railroad.
T. R. R	Tuckerton Railroad.
T. R. R	Tuskegee Railroad.
T. C. R. R	Tennessee Central Railroad.
T. C. R. R	Texas Central Railroad.
T. F. Rwy	Tallulah Falls Railway.
T. M. R. R	Texas Midland Railroad.
T., M. & N. Rwy	Toluca, Marquette and Northern Railway.
T. H. & I. R. R	Terre Haute and Indianapolis Railroad.
T. H. & L. Rwy	Terre Haute and Logansport Railway.
T., P. & W. Rwy	Toledo, Peoria and Western Railway.
T., St. L. & W. R. R	Toledo, Saint Louis and Western Railroad.
U. & D. R. R	Ulster and Delaware Railroad.
U. R. R	Union Railroad.
U. P. R. R	Union Pacific Railroad.
U. V. Rwy	Unadilla Valley Railway.
V. & S. W. Rwy	Virginia and Southwestern Railway.
V. & T. R. R	Virginia and Truckee Railroad.
V., S. & P. Rwy	Vicksburg, Shreveport and Pacific Railway.
W. & A. R. R	Western and Atlantic Railroad.
W. & C. R. Rwy	Washington and Columbia River Railway.
W. & L. E. R. R	Wheeling and Lake Erie Railroad.
W. R. R	Wabash Railroad.

W. C. Rwy.....Wisconsin Central Railway.
W., C. F. & N. Rwy.....Waterloo, Cedar Falls and Northern Railway.
W., C. & W. R. R.....Wabash, Chester and Western Railroad.
W. J. & S. S. R. R.....West Jersey and Sea Shore Railroad.
W. M. R. R.....Western Maryland Railroad.
W., N. Y. & P. Rwy.....Washington, New York and Pennsylvania Railway.
W. Rwy. of A.....Western Railway of Alabama.
W. S. Rwy.....Washington Southern Railway.
W. S. R. R.....West Shore Railroad.
W. V. R. R.....Wallkill Valley Railroad.
W. V. C. & P. Rwy.....West Virginia Central and Pittsburg Railway.
W. V. & P. R. R.....West Virginia and Pittsburg Railroad.
Y. R. Rwy.....Yellow River Railway.
Y. & M. V. R. R.....Yazoo and Mississippi Valley Railroad.
Z. & W. Rwy.....Zanesville and Western Railway.

OTHER ABBREVIATIONS.

B. M.....Bench mark.
C. & O. Canal.....Chesapeake and Ohio Canal.
D. & R. Canal.....Delaware and Raritan Canal.
Y. N. P. (California).....Yosemite National Park.
Y. N. P. (Wyoming.....Yellowstone National Park.

THE DICTIONARY.

ALABAMA.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Abbeville	A. C. L.	499
Abbeville Junction	A. C. L.	378
Abernathy	U. S. G. S.	1,025
Able, nail in root of hickory tree at post-office opposite Nixon road.	U. S. G. S.	976
Adamsville	K. C., M. & B. R. R.	582
Akron	A. G. S. R. R.	140
Do..square cut on west end of culvert nearly opposite station.	U. S. C. & G. S.	130
Alaga	A. C. L.	105
Alberta	S. Rwy	170
Albertville	N., C. & St. L. Rwy	1,054
Alexander	C. of G. Rwy	747
Alexandria, L. & N. R. R.	U. S. G. S.	565
Allsups, iron post in Center road north of mill.	U. S. G. S.	670
Alpine	S. Rwy	460
Alpine Mountain	U. S. G. S.	1,551
Andeluvia Mountain	U. S. G. S.	1,134
Anniston, Union Station	S. Rwy	694
Do..bronze tablet on porch column of station.	U. S. G. S.	710
Do..B. M. on rock at drain cover, Eighteenth and Noble streets.	U. S. G. S.	749
Do..fire bolt, Eighteenth and Leyton streets.	U. S. G. S.	762
Do..copper bolt in J. L. Murphy's garden wall, Noble street.	U. S. G. S.	810
Ariosto	A. C. L.	466
Arrington	S. Rwy	95
Ashby	S. Rwy	440
Ashland	U. S. G. S.	1,080
Ashville	U. S. G. S.	680
Do	Weather Bureau	685
Athens	L. & N. R. R.	695
Atkinson	S. Rwy	212
Atmore	L. & N. R. R.	281
Attalla, Union Station	N., C. & St. L. Rwy	530
Do..crossing S. Rwy	N., C. & St. L. Rwy	530
Auburn	W. Rwy. of A.	698
Aurora Mountain	U. S. G. S.	1,404
Avondale	S. Rwy	618
Bald Rock	U. S. G. S.	1,601
Baldwin	L. & N. R. R.	336
Ball Flat, nail in root of blazed oak tree opposite barn at post-office.	U. S. G. S.	619
Bangor, L. & N. R. R.	U. S. C. & G. S.	468
Banks	A. C. L.	599
Barclay	S. Rwy	514
Barton, S. Rwy	U. S. C. & G. S.	481

ALABAMA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Bass, N., C. & St. L. Rwy	U. S. G. S	616
Batesville	C. of G. Rwy	280
Battles	A. G. S. R. R	143
Bay Minette	L. & N. R. R	278
Bear Creek	N. A. Rwy	791
Beasons Mill, iron post at fork of Chulafinnee and Pinetuckey Gold Mine roads.	U. S. G. S	888
Beaver Meadow	M. & O. R. R	136
Beaverton	K. C., M. & B. R. R	359
Bellemina, S. Rwy	U. S. C. & G. S	600
Bellevue	S. Rwy	164
Bell Factory	N., C. & St. L. Rwy	703
Benton	W. Rwy. of A	129
Bergen	K. C., M. & B. R. R	371
Bessemer	K. C., M. & B. R. R	503
Do..square cut on stone culvert above crossing of A. G. S. R. R. and L. & N. R. R.	U. S. C. & G. S	515
Do..copper bolt in top stone at corner entrance of Bessemer Loan Co.'s building.	U. S. C. & G. S	513
Birmingham, Twenty-second street	S. Rwy	600
Do.....square cut on base stone of fence at Third avenue entrance to court-house.	U. S. C. & G. S	606
Do.....copper bolt in west wing of court-house.	U. S. C. & G. S	591
Do.....copper bolt in step at west entrance to custom-house.	U. S. C. & G. S	592
Do.....copper bolt in base stone under sixth pillar of L. Saks's store.	U. S. C. & G. S	595
Do	Weather Bureau	608
Birmingham Junction	S. Rwy	382
Blackburn Mountain	U. S. G. S	1,200
Blount Springs, L. & N. R. R	U. S. C. & G. S	426
Blue Mountain, Calhoun County	U. S. G. S	1,500
Bluffton	S. Rwy	840
Boaz	N., C. & St. L. Rwy	1,071
Bogue Chitto	S. Rwy	142
Boiling	L. & N. R. R	307
Boligee	A. G. S. R. R	114
Bolivar	N., C. & St. L. Rwy	623
Bomar	U. S. G. S	558
Borden	A. & B. A. L. Rwy	827
Boyles, L. & N. R. R	U. S. C. & G. S	582
Do..stone post south of station	U. S. C. & G. S	584
Brandon	A. G. S. R. R	886
Brandon, Mount	U. S. G. S	1,607
Brewton	L. & N. R. R	84
Do	Weather Bureau	85
Bridgeport, N., C. & St. L. Rwy	U. S. C. & G. S	662
Do....B. M. on east end of east bridge over Tennessee River.	U. S. C. & G. S	621
Brierfield	S. Rwy	384
Brock, Mount, Talladega County	U. S. G. S	1,053
Brompton	S. Rwy	704
Broomtown, iron post at crossroads	U. S. G. S	679
Browns	S. Rwy	171

ALABAMA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Brownsboro, S. Rwy	U. S. C. & G. S	633
Do B. M. west of station	U. S. C. & G. S	633
Brundidge	A. C. L	515
Burkeville	W. Rwy. of A	143
Burnsville	S. Rwy	177
Buzzard Rock	U. S. G. S	1,445
Bynum	S. Rwy	642
Cahaba	C. of G. Rwy	637
Cahaba Mountain	U. S. G. S	1,551
Calera	L. & N. R. R	502
Calhoun	L. & N. R. R	315
Calvert	S. Rwy	57
Camp Hill	C. of G. Rwy	738
Canoe	L. & N. R. R	274
Carbon Hill	K. C., M. & B. R. R	422
Carlisle	N., C. & St. L. Rwy	1,068
Carpenter	L. & N. R. R	91
Carson	S. Rwy	54
Carthage	A. G. S. R. R	167
Castleberry	L. & N. R. R	174
Catherine	S. Rwy	189
Catoma	L. & N. R. R	180
Cedar Bluff	S. Rwy	596
Do nail in root of double cedar tree near station.	U. S. G. S	599
Do iron post near large oak tree in public square.	U. S. G. S	594
Cedar Mountain	U. S. G. S	1,309
Center	U. S. G. S	720
Chandler, Mount	U. S. G. S	1,560
Chapman	L. & N. R. R	269
Chastang	S. Rwy	43
Chavies, copper bolt in ledge at Town Creek ford.	U. S. G. S	1,160
Chehaw, crossing T. R. R	W. Rwy. of A	244
Cherokee, S. Rwy	U. S. C. & G. S	514
Chickasaw	K. C., M. & B. R. R	466
Childersburg	C. of G. Rwy	412
Do	S. Rwy	408
Chilton	S. Rwy	282
Chimney, Mount	U. S. G. S	1,778
Choccolocco	S. Rwy	685
Do iron post opposite station	U. S. G. S	671
Choctaw	L. & N. R. R	8
Chulafinnee, iron post in front of J. T. Rusk's store.	U. S. G. S	871
Chunchula	M. & O. R. R	78
Citronelle, copper bolt in chimney of cottage belonging to M. & O. R. R.	U. S. C. & G. S	331
Do	Weather Bureau	352
Clanton	L. & N. R. R	571
Do	Weather Bureau	590
Clarke	K. C., M. & B. R. R	496
Clay	S. Rwy	177
Clement	A. G. S. R. R	410
Cleveland	S. Rwy	15
Cliff	A. & B. A. L	614
Cloughs	W. Rwy. of A	231

ALABAMA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Coatopa	S. Rwy	120
Do..copper bolt in southeast corner of Parker's store.	U. S. C. & G. S	126
Coldwater, L. & N. R. R., aluminum plate on pumping station.	U. S. G. S	597
Coldwater Peak, Calhoun County	U. S. G. S	1,727
Collinsville	A. G. S. R. R	726
Do...nail in broken telegraph pole east of crossing at station.	U. S. G. S	717
Do...iron post at Methodist Church	U. S. G. S	708
Coloma	U. S. G. S	584
Coloma Mountain	U. S. G. S	1,250
Columbiana	S. Rwy	426
Columbiana Mountain	U. S. G. S	995
Cooks Springs	S. Rwy	640
Cooper	L. & N. R. R	455
Coosa	S. Rwy	592
Coosaw Mountain	C. of G. Rwy	1,132
Coosaw Mountain Tunnel, east portal	C. of G. Rwy	583
Do.....west portal	C. of G. Rwy	612
Cordova	K. C., M. & B. R. R	312
Cottondale	A. G. S. R. R	264
Courtland, S. Rwy	U. S. C. & G. S	560
Do...B. M. on front of Merchants' Bank building.	U. S. C. & G. S	567
Do...B. M. on limestone rock at northeast corner of square.	U. S. C. & G. S	567
Craig	S. Rwy	533
Craig Mountain	U. S. G. S	1,424
Creola	S. Rwy	23
Crews	K. C., M. & B. R. R	335
Cross Plains	S. Rwy	693
Crow Creek	S. Rwy	604
Cuba	A. G. S. R. R	210
Do..copper bolt in stone in front of Holiness Church.	U. S. C. & G. S	215
Cullman, L. & N. R. R	U. S. C. & G. S	801
Do..B. M. on column of water tank	U. S. C. & G. S	803
Cunningham, L. & N. R. R	U. S. C. & G. S	437
Curl	S. Rwy	160
Curry	S. Rwy	529
Cusseta	W. Rwy. of A	717
Dadeville	C. of G. Rwy	760
Dailey, iron post near water tank	U. S. G. S	714
Dallas Mill	S. Rwy	665
Darlington	N. A. Rwy	680
Davis	A. & B. A. L	798
Dawson, iron post at blacksmith shop	U. S. G. S	1,160
De Armanville	S. Rwy	696
Do.....nail in root of oak tree at intersection of Anniston and Oxford roads.	U. S. G. S	673
Deatsville	L. & N. R. R	299
Decatur, L. & N. R. R	U. S. C. & G. S	573
Do..S. Rwy	U. S. C. & G. S	576
Do..copper bolt in "Slick Rock," one-half mile below S. Rwy. bridge.	U. S. C. & G. S	538
Do..copper bolt in first point of prominent rocks below S. Rwy. bridge.	U. S. C. & G. S	545

ALABAMA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Decatur, copper bolt in ninth masonry course of S. Rwy. bridge over Tennessee River.	U. S. C. & G. S.	553
Do.. copper bolt in draw pier of S. Rwy. bridge over Tennessee River.	U. S. C. & G. S.	563
Do.. B. M. on north abutment of Market street bridge.	U. S. C. & G. S.	578
Do.. B. M. on sill at south entrance to court-house.	U. S. C. & G. S.	591
Do.. B. M. on pedestal of First National Bank building.	U. S. C. & G. S.	598
Do.	Weather Bureau	573
Decatur Junction	S. Rwy.	562
Deer Park	M. & O. R. R.	148
Do.. bottom of cavity in marble block in front yard of James B. Rawls's residence.	U. S. C. & G. S.	154
Deer Range	L. & N. R. R.	259
Delmar	N. A. Rwy.	881
Delta	U. S. G. S.	1,065
Demopolis	S. Rwy.	106
Do.. copper bolt in northwest corner of Mayer Block.	U. S. C. & G. S.	126
Do.. "C" on doorsill at entrance to Demopolis Inn.	U. S. C. & G. S.	120
Denman Bridge, Cleburne County	U. S. G. S.	819
Deposit	N., C. & St. L. Rwy.	755
Dickson, S. Rwy.	U. S. C. & G. S.	509
Dillard	A. C. L.	306
Dixie	S. Rwy.	275
Dora	K. C., M. & B. R. R.	366
Dossett, B. M. on high point of rock on north side of Gunter Mountain.	U. S. C. & G. S.	720
Dothan	A. C. L.	355
Dunham	L. & N. R. R.	230
Dyas	L. & N. R. R.	144
East Alabama Junction	W. Rwy. of A.	801
East Florence, copper bolt in inside face of north wall of Eureka Lumber Co.'s building.	U. S. C. & G. S.	469
Eden	S. Rwy.	540
Edwardsville	S. Rwy.	945
Do.... bronze tablet on court-house	U. S. G. S.	986
Elba	Weather Bureau	204
Eldridge	K. C., M. & B. R. R.	589
Eleanor	S. Rwy.	153
Elmore	L. & N. R. R.	191
Empire	K. C., M. & B. R. R.	406
Emuckfaw	U. S. G. S.	646
Englewood, A. G. S. R. R., square cut on culvert pipe above lower end of switch.	U. S. C. & G. S.	138
Ensley	K. C., M. & B. R. R.	556
Epes	A. G. S. R. R.	120
Do.. square cut on north end of culvert west of station.	U. S. C. & G. S.	140
Escatawpa, M. & O. R. R., copper bolt in chimney of Doctor Boykin's house.	U. S. C. & G. S.	175
Ethel	W. Rwy. of A.	169
Eufaula	C. of G. Rwy.	200

ALABAMA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Eufaula	Weather Bureau	200
Eulaton, S. Rwy. crossing at station	U. S. G. S	650
Eureka	A. G. S. R. R	969
Eutaw	A. G. S. R. R	180
Do. bolt in coping of culvert north of station.	U. S. C. & G. S	174
Do. copper bolt in base stone of Palmer, Banks & Co.'s store.	U. S. C. & G. S	216
Evergreen	L. & N. R. R	258
Ewell	A. C. L	400
Fackler, S. Rwy	U. S. C. & G. S	610
Falakto	L. & N. R. R	501
Falkville, L. & N. R. R	U. S. C. & G. S	602
Farill	S. Rwy	623
Farley	N., C. & St. L. Rwy	585
Faunsdale	S. Rwy	202
Fearns, S. Rwy	U. S. C. & G. S	793
Finley, iron post south of post-office	U. S. G. S	775
Fitzpatrick	C. of G. Rwy	262
Flatrock, C. of G. Rwy	U. S. G. S	785
Flint, L. & N. R. R	U. S. C. & G. S	570
Flomaton	L. & N. R. R	100
Flora	C. of G. Rwy	530
Florala	Y. R. Rwy	214
Do. crossing L. & N. R. R	Y. R. Rwy	214
Florence	S. Rwy	506
Do. square cut on rock ledge on right bank of river below lock factory.	U. S. C. & G. S	456
Do. copper bolt in blue limestone in L. & N. R. R. yards.	U. S. C. & G. S	454
Do. square cut on north abutment of railroad bridge over Tennessee River.	U. S. C. & G. S	447
Do. copper bolt in draw pier of railroad bridge over Tennessee River.	U. S. C. & G. S	429
Do	Weather Bureau	563
Forrest	L. & N. R. R	382
Fort Deposit	L. & N. R. R	445
Do	Weather Bureau	520
Fort Mitchell	C. of G. Rwy	307
Fort Payne	A. G. S. R. R	873
Do. aluminum tablet on coping of court-house.	U. S. G. S	924
Do. hydrant, Gould avenue and Main street.	U. S. G. S	895
Franklin	W. Rwy. of A	217
Frog Mountain	U. S. G. S	1,230
Fruithurst	S. Rwy	1,076
Fulton	S. Rwy	243
Gadsden	N., C. & St. L. Rwy	536
Do. nail in stake at S. Rwy. station	U. S. G. S	519
Do. bronze tablet on foundation of court-house.	U. S. G. S	555
Do	Weather Bureau	621
Gallion	S. Rwy	185
Garden City, L. & N. R. R	U. S. C. & G. S	489
Gastonburg	S. Rwy	223
Gaylesville, nail in root of oak tree near junction of Alpine and Summerville roads.	U. S. G. S	587

ALABAMA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Georgiana	L. & N. R. R.	264
Girard	C. of G. Rwy	263
Glen Allen	K. C., M. & B. R. R	561
Glencoe, L. & N. R. R., fence corner post, east side of railroad at station.	U. S. G. S	552
Gold Hill	C. of G. Rwy	770
Goodwater	C. of G. Rwy	872
Do	Weather Bureau	826
Goodwyns	W. Rwy. of A	195
Gordon	A. C. L	160
Graham, iron post at Masonic Building	U. S. G. S	1,099
Grand Bay	L. & N. R. R	80
Do...B. M. on chimney of dwelling of Oscar Cassebry.	U. S. C. & G. S	106
Greenbriar, S. Rwy	U. S. C. & G. S	613
Greenpond	A. G. S. R. R	482
Greensboro	Weather Bureau	220
Greenville	L. & N. R. R	423
Greenwood	A. G. S. R. R	681
Guerryton	C. of G. Rwy	358
Guest	U. S. G. S	1,149
Guin	K. C., M. & B. R. R	432
Gunter Landing	N., C. & St. L. Rwy	543
Gunterville	N., C. & St. L. Rwy	592
Gurley, S. Rwy	U. S. C. & G. S	647
Do..post west of station	U. S. C. & G. S	643
Hackneyville	U. S. G. S	708
Haleyville	N. A. Rwy	915
Hammac	L. & N. R. R	126
Hana, Cherokee County	U. S. G. S	565
Hanceville, L. & N. R. R	U. S. C. & G. S	541
Hardwick	A. & B. A. L	746
Hardy	L. & N. R. R	443
Harpville	A. G. S. R. R	177
Harrell	S. Rwy	199
Harris	L. & N. R. R	560
Hartsells, L. & N. R. R	U. S. C. & G. S	672
Hatchechubbee	C. of G. Rwy	311
Hays Mill	L. & N. R. R	745
Heflin	S. Rwy	984
Helena	L. & N. R. R	430
Henry-Ellen	S. Rwy	653
Hickory Flats, nail in root of fallen locust at crossroads.	U. S. G. S	764
Hicks, iron post at fork of road to Boiling Spring.	U. S. G. S	647
Highland	U. S. G. S	438
Hillsboro, S. Rwy	U. S. C. & G. S	593
Do...B. M. on front door sill of Robinson Block.	U. S. C. & G. S	595
Do...B. M. above door sill of store west of Robinson Block.	U. S. C. & G. S	601
Hobbs Island	N. C. & St. L. Rwy	579
Holliman	A. G. S. R. R	927
Hollywood, S. Rwy	U. S. C. & G. S	637
Do....B. M. on east face of G. W. Chapman's hotel.	U. S. C. & G. S	640
Holmes Gap, L. & N. R. R	U. S. C. & G. S	915
Hornady	W. Rwy. of A	209
Horn Mountain	U. S. G. S	1,919

ALABAMA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Howell, iron post in front of post-office	U. S. G. S	580
Hughes Siding	L. & N. R. R	606
Hull	A. G. S. R. R	132
Do. copper bolt in end of culvert above station.	U. S. C. & G. S	129
Do. square cut on west end of culvert	U. S. C. & G. S	128
Huntsville	N., C. & St. L. Rwy	610
Do. crossing, S. Rwy	N., C. & St. L. Rwy	610
Do. S. Rwy	U. S. C. & G. S	619
Do. B. M. on doorsill at entrance to city hall.	U. S. C. & G. S	636
Hurricane	L. & N. R. R	12
Hurtsboro	C. of G. Rwy	346
Incline	N., C. & St. L. Rwy	537
Inverness	C. of G. Rwy	413
Iron City	S. Rwy	774
Irondale	S. Rwy	762
Jacksons Gap	C. of G. Rwy	695
Jacksonville, S. Rwy., opposite station sign	U. S. G. S	628
Do. plate on pilaster of court-house	U. S. G. S	720
Jasper, Union Station	S. Rwy	307
Do. crossing, K. C., M. & B. R. R	S. Rwy	322
Do.	Weather Bureau	310
Jeff	N., C. & St. L. Rwy	807
Jefferson, L. & N. R. R	U. S. C. & G. S	446
Jemison	L. & N. R. R	710
Jemison Mountain	U. S. G. S	835
Jenifer	S. Rwy	577
Do. aluminun plate on blast furnace	U. S. G. S	577
Jenkins, bolt in ledge in road west of post-office	U. S. G. S	790
Johnson, L. & N. R. R	U. S. C. & G. S	650
Jones	S. Rwy	201
Jonesboro	A. G. S. R. R	517
Do. square cut on corner of water tank	U. S. C. & G. S	508
Kahatchee Mountain	U. S. G. S	1,301
Keego	L. & N. R. R	80
Keener, A. G. S. R. R., iron post at J. P. Keener's store.	U. S. G. S	675
Kelley Gap	U. S. G. S	1,317
Kellyton	C. of G. Rwy	805
Kidd Hill, nail in root of dead oak north of fork of roads.	U. S. G. S	1,204
Kimbrell, A. G. S. R. R., copper bolt in limestone ridge above upper fence at crossing.	U. S. C. & G. S	491
Kimberly, L. & N. R. R	U. S. C. & G. S	446
Kings	K. C., M. & B. R. R	364
Kirkland	L. & N. R. R	137
Kushla	M. & O. R. R	34
Kymulga	S. Rwy	427
Lacon, L. & N. R. R	U. S. C. & G. S	602
Ladiga	S. Rwy	659
Lafayette	C. of G. Rwy	862
Lake Lanier	S. Rwy	122
Lamison	S. Rwy	125
Lane	N., C. & St. L. Rwy	954
Larkinsville, S. Rwy	U. S. C. & G. S	622
Laurel Mountain	U. S. G. S	1,576
Lawrence	S. Rwy	589
Lax	N., C. & St. L. Rwy	650

ALABAMA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Lebanon	U. S. G. S	812
Lee	S. Rwy	108
Leeds	C. of G. Rwy	624
Do	S. Rwy	654
Leesburg	S. Rwy	590
Leesdale, L. & N. R. R	U. S. C. & G. S	610
Legrande	A. C. L	280
Leighton, S. Rwy	U. S. C. & G. S	569
Do ..B. M. on corner of King Building	U. S. C. & G. S	572
Letohatchie	L. & N. R. R	298
Lily Flagg	N., C. & St. L. Rwy	595
Lim Rock, S. Rwy	U. S. C. & G. S	616
Do....B. M. on abutment of bridge west of station.	U. S. C. & G. S	615
Lincoln	S. Rwy	503
Lineville	U. S. G. S	1,007
Linwood	C. of G. Rwy	357
Littleton	N., C. & St. L. Rwy	615
Littleville	N. A. Rwy	681
Livingston	A. G. S. R. R	135
Do...copper bolt in northeast corner of office of probate judge.	U. S. C. &. G. S	160
Do	Weather Bureau	160
Loachapoka	W. Rwy. of A	673
Lock	A. & B. A. L	491
Locust Mountain	U. S. G. S	1,250
Logan	S. Rwy	139
Lomax	L. & N. R. R	623
Louina	C. of G. Rwy	617
Lowndesboro	W. Rwy. of A	198
Lydia, nail in root of blazed oak tree at post-office.	U. S. G. S	1,229
Lynn	N. A. Rwy	710
McAding, Talladega County	U. S. G. S	697
McCalla	A. G. S. R. R	475
McDowell	S. Rwy	93
Do..copper bolt in pedestal stone of water-tank foundation.	U. S. C. & G. S	95
McFall	S. Rwy	594
McGehee	L. & N. R. R	241
McIntosh	S. Rwy	50
Mack, iron post opposite post-office	U. S. G. S	609
Mackey	S. Rwy	576
Madison, S. Rwy	U. S. C. & G. S	673
Do..B. M. near court-house west of station.	U. S. C. & G. S	674
Do	Weather Bureau	573
Madison Crossroads	N., C. & St. L. Rwy	808
Magazine	L. & N. R. R	8
Manack	W. Rwy. of A	191
Maplesville	S. Rwy	338
Margerum, S. Rwy	U. S. C. & G. S	434
Do....square cut on southwest corner of water tank.	U. S. C. & G. S	434
Marion	Weather Bureau	263
Marion Junction	S. Rwy	204
Massillon	S. Rwy	177
Matthews	C. of G. Rwy	262
Maysville	U. S. G. S	688
Maxwell	A. G. S. R. R	167

ALABAMA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Mellow Valley	U. S. G. S	826
Mercury	N., C. & St. L. Rwy	760
Midland	A. C. L	367
Midway	C. of G. Rwy	506
Miles	L. & N. R. R	168
Milhous	S. Rwy	159
Millerville	U. S. G. S	815
Milltown	C. of G. Rwy	639
Milstead	W. Rwy of A	205
Do. crossing T. & M. Rwy	W. Rwy. of A	205
Minooka	L. & N. R. R	565
Mitchell	C. of G. Rwy	252
Mobile	L. & N. R. R	8
Do. B. M. at astronomical station	U. S. C. & G. S	15
Do. B. M. on window sill at southeast corner of custom-house.	U. S. C. & G. S	12
Do. B. M. on window sill on north front of custom-house.	U. S. C. & G. S	12
Do	Weather Bureau	57
Montevallo	S. Rwy	418
Montgomery	L. & N. R. R	160
Do	Weather Bureau	222
Moore Hill	U. S. G. S	1,152
Morris, L. & N. R. R	U. S. C. & G. S	411
Do. stone post north of station	U. S. C. & G. S	414
Morrisville, iron post southwest of Cane Creek bridge.	U. S. G. S	556
Moshat, iron post in yard of house at fork of roads.	U. S. G. S	663
Do. iron post at crossing of Cave Spring Center and Cedar Bluff roads.	U. S. G. S	663
Moundville, A. G. S. R. R., copper bolt in foundation of water tank.	U. S. C. & G. S	164
Mountainboro	N., C. & St. L. Rwy	1,100
Mount Jefferson	C. of G. Rwy	837
Mount Meigs	W. Rwy. of A	174
Mount Vernon	S. Rwy	49
Munford	S. Rwy	613
Muscadine	S. Rwy	945
Mynard	U. S. G. S	1,256
Narvo	S. Rwy	538
Natural Bridge	N. A. Rwy	751
Nenemoosha	L. & N. R. R	7
Neshota	L. & N. R. R	22
Newcastle, L. & N. R. R	U. S. C. & G. S	516
Do. B. M. south of station	U. S. C. & G. S	517
New Decatur, L. & N. R. R	U. S. C. & G. S	570
New Market	N., C. & St. L. Rwy	719
New Orleans Junction	S. Rwy	117
New Site	U. S. G. S	856
Newton	A. C. L	216
Nicholson Gap	U. S. G. S	1,221
Normal	N., C. & St. L. Rwy	722
Notasulga	W. Rwy. of A	495
Nottingham	S. Rwy	453
Oakey, Mount, Cleburne County	U. S. G. S	1,945
Oak Grove	C. of G. Rwy	226
Oak, Mount	U. S. G. S	1,790
Oak Mountain	C. of G. Rwy	950
Oak Mountain tunnel	C. of G. Rwy	777

ALABAMA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Obars Gap	C. of G. Rwy	686
Old Davisville, iron post at junction of three roads.	U. S. G. S	724
Oleander	U. S. G. S	1,010
Olga	L. & N. R. R	385
Olmstead	A. G. S. R. R	279
Opelika, C. of G. Rwy	U. S. G. S	778
Do	Weather Bureau	817
Orchard	M., J. & K. C. R. R	165
Owassa	L. & N. R. R	393
Oxanna	S. Rwy	666
Do..rail at crossing of trolley line and Fourteenth street.	U. S. G. S	656
Do	Weather Bureau	650
Oxanna Junction	S. Rwy	680
Oxford	S. Rwy	647
Do..spike in telegraph pole north of station near crossing of Birmingham division.	U. S. G. S	638
Oxmoor	L. & N. R R	645
Ozark	A. C. L	400
Paint Rock, S. Rwy	U. S. C. & G. S	599
Paint Rock Bridge	S. Rwy	611
Palos	K. C., M. & B. R. R	334
Parker, square cut on southeast quarter of culvert south of north switch stand.	U. S. C. & G. S	267
Parkwood	L. & N. R. R	562
Pegram	S. Rwy	415
Pelham	L. & N. R. R	440
Pell City	S. Rwy	567
Perry Gap	C. of G. Rwy	552
Petit Gap	U. S. G. S	1,123
Phelan	L. & N. R. R	740
Phil Campbell	N. A. Rwy	1,010
Piedmont, S. Rwy	U. S. G. S	701
Do...B. M. on step to Dailey's store	U. S. G. S	704
Do...bronze tablet on Eubanks & Chenny's store.	U. S. G. S	705
Pike road	C. of G. Rwy	295
Pinchona	L. & N. R. R	209
Pinckard	A. C. L	374
Pine Hill	S. Rwy	110
Pinkneyville	U. S. G. S	732
Plantersville	S. Rwy	234
Plateau	S. Rwy	35
Pleasant Gap	S. Rwy	687
Plevna	N., C. & St. L. Rwy	847
Pocahontas	K. C., M. & B. R. R	450
Pollard	L. & N. R. R	73
Powderly, square cut on ridge of rock below crossing of A. G. S. R. R. and dummy line.	U. S. C. & G. S	516
Powers, A. G. S. R. R., copper bolt in east end of stone culvert above station.	U. S. C. & G. S	137
Pratt City	K. C., M. & B. R. R	533
Prattville Junction	L. & N. R. R	162
Prides, S. Rwy	U. S. C. & G. S	432
Do..square cut on rock ledge on edge of creek west of L. T. Pride's house.	U. S. C. & G. S	427
Pulpit Rock	U. S. G. S	2,018

ALABAMA—Continued

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Rabbittown Gap, Calhoun County	U. S. G. S	899
Ramer	A. C. L	500
Randolph	S. Rwy	541
Rayburn	N., C. & St. L. Rwy	617
Reads Mill, L. & N. R. R., crossing at station.	U. S. G. S	540
Redoak Church, iron post opposite church	U. S. G. S	1,202
Reese	A. G. S. R. R	589
Reids	L. & N. R. R	593
Repton	L. & N. R. R	379
Rileys	C. of G. Rwy	295
Riverside	S. Rwy	485
Riverton Junction, S. Rwy	U. S. C. & G. S	418
Roanoke, C. of G. Rwy., nail in root of red oak, Wedowee and Highshoals streets.	U. S. G. S	818
Do...bronze tablet on wall, Main and Wedowee streets.	U. S. G. S	846
Do...paint mark on stone opposite pump house.	U. S. G. S	834
Robinsons	W. Rwy. of A	152
Rock City	U. S. G. S	1,724
Rock Pile, Mount, Calhoun County	U. S. G. S	887
Rock Run	S. Rwy	750
Roper	A. & B. A. L	793
Ross Mountain, nail in root of oak tree in road to Beasons mill.	U. S. G. S	1,070
Round Mountain	S. Rwy	570
Rowe Mountain	U. S. G. S	1,402
Rural	S. Rwy	310
Russellville	N. A. Rwy	742
Safford	S. Rwy	219
Saint Elmo	L. & N. R. R	130
Do....B. M. in yard of Mr. Adams's house.	U. S. C. & G. S	132
Sand Mountain	U. S. G. S	838
Sand Mountain Gap	U. S. G. S	980
Saragossa	N. A. Rwy	538
Saunders Mountain, nail in root of oak tree at summit.	U. S. G. S	1,370
Scottsboro, S. Rwy	U. S. C. & G. S	652
Do....B. M. on west wall of court-house.	U. S. C. & G. S	652
Do	Weather Bureau	652
Scraper Mountain	U. S. G. S	1,744
Seale	C. of G. Rwy	338
Searcy	L. & N. R. R	457
Seddon	S. Rwy	502
Selma	S. Rwy	127
Do	Weather Bureau	147
Sewell, iron post at store	U. S. G. S	1,254
Sheffield, Columbia avenue	S. Rwy	481
Shepard Gap	U. S. G. S	1,070
Shorters	W. Rwy. of A	195
Siluria	L. & N. R. R	479
Silver Run	S. Rwy	622
Simmes	M., J. & K. C. R. R	245
Slackland	S. Rwy	605
Slades	S. Rwy	53
Smallwood	A. G. S. R. R	420
Smithers Mountain	U. S. G. S	1,488
Snowdoun	A. C. L	325
Somerville	U. S. G. S	718

ALABAMA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Sparta	L. & N. R. R.	186
Speigener	L. & N. R. R.	288
Spring Garden	S. Rwy	695
Do iron post north of station	U. S. G. S.	702
Spring Hill	C. of G. Rwy	312
Spring Valley	N. A. Rwy	468
Springville	A. G. S. R. R.	717
Spruce Pine	N. A. Rwy	1,024
Standiford	A. G. S. R. R.	565
Stanton	S. Rwy	292
Steele	A. G. S. R. R.	600
Sterritt siding	C. of G. Rwy	501
Stevenson, Union Station	U. S. C. & G. S.	620
Stewart	A. G. S. R. R.	150
Stone Hill, nail in root of apple tree at cross-roads.	U. S. G. S.	1,126
Stones	W. Rwy. of A	156
Strasburg	L. & N. R. R.	679
Stroud, iron post at C. of G. Rwy. station	U. S. G. S.	852
Sturdevant	C. of G. Rwy	502
Do	Weather Bureau	497
Suggsville	S. Rwy	124
Sulligent	K. C., M. & B. R. R.	323
Sulphur Springs Mountain	U. S. G. S.	1,036
Summit Mountain	U. S. G. S.	1,171
Sunflower	S. Rwy	28
Sunny South	S. Rwy	166
Suspension	C. of G. Rwy	431
Swearengin, B. M. on stone chimney of Mr. W. B. Huggins's residence.	U. S. C. & G. S.	1,358
Tacoa	L. & N. R. R.	408
Talladega	S. Rwy	553
Tannehill	A. G. S. R. R.	475
Tayloe	S. Rwy	173
Tecumseh	S. Rwy	858
Tennille	A. C. L.	345
Terrapin Hill	U. S. G. S.	1,341
Theodore	L. & N. R. R.	50
Thomasville	S. Rwy	285
Thompson	C. of G. Rwy	289
Three Notch	C. of G. Rwy	492
Town Creek, S. Rwy	U. S. C. & G. S.	545
Townley	K. C., M. & B. R. R.	342
Tredegar	A. & B. A. L.	612
Trinity, S. Rwy	U. S. C. & G. S.	632
Do. B. M. on foundation of water tank	U. S. C. & G. S.	634
Troy	A. C. L.	581
Do	C. of G. Rwy	552
Trussville	A. G. S. R. R.	692
Turkey Heaven Mountain	U. S. G. S.	1,618
Tuscaloosa	A. G. S. R. R.	172
Do. copper bolt in south wall of Lock No. 1, Warrior River Canal.	U. S. C. & G. S.	113
Do. copper bolt in north end of culvert below A. G. S. R. R. station.	U. S. C. & G. S.	167
Do. copper bolt in front wall of city hall	U. S. C. & G. S.	223
Do	Weather Bureau	230

ALABAMA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Tuscumbia, S. Rwy	U. S. C. & G. S	466
Do....square cut on curb at end of Parshal Hotel.	U. S. C. & G. S	467
Do....copper bolt in base of Wilson's Bank building.	U. S. C. & G. S	467
Do....copper bolt in water table at corner of court-house.	U. S. C. & G. S	477
Do	Weather Bureau	488
Tyler	W. Rwy. of A	167
Tyson	L. & N. R. R	227
Tysonville	W. Rwy. of A	199
Union Springs	C. of G. Rwy	485
Do	Weather Bureau	216
Uniontown	S. Rwy	284
Valley Head	A. G. S. R. R	1,021
Do	Weather Bureau	1,031
Vances	A. G. S. R. R	505
Van Dorn	S. Rwy	111
Venetia	L. & N. R. R	7
Verbena	L. & N. R. R	450
Veto	S. Rwy	154
Vienna	U. S. G. S	590
Vincent	C. of G. Rwy	411
Vine Hill	S. Rwy	212
Wadsworth	L. & N. R. R	412
Wagar	S. Rwy	36
Waldrep, nail in root of hickory tree ½ mile south of post-office.	U. S. G. S	1,311
Walker Springs	S. Rwy	72
Wallace	L. & N. R. R	169
Walnut Grove	U. S. G. S	862
Warner Mountain	U. S. G. S	1,468
Warnock Knob	U. S. G. S	1,459
Warrior, L. & N. R. R	U. S. C. & G. S	549
Do..stone post north of station	U. S. C. & G. S	413
Do	Weather Bureau	450
Waverly	C. of G. Rwy	810
Wawbeck	L. & N. R. R	274
Weaver	S. Rwy	727
Wedowee, aluminum tablet on court-house	U. S. G. S	854
Weems	S. Rwy	818
Wehadkee, iron post at crossroads	U. S. G. S	972
Weisner, Cherokee County	U. S. G. S	1,900
Wellington	A. & B. A. L	542
Welshs Mill	S. Rwy	246
Weogufka	U. S. G. S	600
Western Junction, crossing L. & N. R. R	W. Rwy. of A	118
Wetumka	L. & N. R. R	177
Do	Weather Bureau	205
Wharton, copper bolt near corner of Abernathy's mill.	U. S. G. S	569
Whatley	S. Rwy	118
Wheeler, S. Rwy	U. S. C. & G. S	592
Whistler	M. & O. R. R	41
Whitehall	W. Rwy. of A	165
Whitney	A. G. S. R. R	603
Wilhite	L. & N. R. R	610
Wilson Mountain	U. S. G. S	1,180
Williams Crossroads	A. G. S. R. R	504
Wilmer	M., J. & K. C. R. R	200

ALABAMA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Wilsons Ridge, A. & B. A. L., iron post near water tank.	U. S. G. S.	714
Wilsonville	S. Rwy.	421
Do	Weather Bureau	452
Winfield	K. C., M. & B. R. R.	469
Winston Gap	U. S. G. S.	1,229
Woodlawn	S. Rwy.	653
Woodstock	A. G. S. R. R.	510
Woodville, S. Rwy.	U. S. C. & G. S.	616
Do....copper bolt in trestle west of station.	U. S. C. & G. S.	619
Woodward	K. C., M. & B. R. R.	481
York	A. G. S. R. R.	150
Do	S. Rwy.	164
Do..copper bolt in east end of culvert near crossing of A. G. S. R. R. and S. Rwy.	U. S. C. & G. S.	155
Youngblood	A. C. L.	390
Zion, Mount, Calhoun County	U. S. G. S.	804

ALASKA.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Achilles Mountain	U. S. C. & G. S.	3,027
Adakh Island	U. S. C. & G. S.	5,678
Adams Mountains	U. S. C. & G. S.	7,600
Adams Peak, Woronkofski Island	U. S. G. S.	3,100
Agassiz Mountain	U. S. C. & G. S.	2,241
Agassiz Peak	U. S. C. & G. S.	5,931
Aghik Island, Semidi Islands	U. S. C. & G. S.	250
Aghiyuk Island, Semidi Islands	U. S. C. & G. S.	1,500
Akutan Volcano, Aleutian Islands	U. S. C. & G. S.	3,888
Alaid Island, Aleutian Islands	U. S. G. S.	818
Alger Peak, Tordrillo Range	U. S. G. S.	7,500
Alice Peak, Etolin Island	U. S. G. S.	3,623
Alikhsemit Island, Semidi Islands	U. S. C. & G. S.	300
Allen Mountain	U. S. G. S.	10,000
Alukeyah Hill, Saint George Island	U. S. G. S.	946
Amagat Island	U. S. C. & G. S	1,900
Amak Island	U. S. C. & G. S.	1,682
Amatignak Island	U. S. C. & G. S.	1,921
Ambler Peak	U. S. C. & G. S.	3,058
Amchitka Island, Aleutian Islands	U. S. G. S.	1,281
Amlia Island	U. S. C. & G. S.	1,900
Amukta Island	U. S. C. & G. S.	3,738
Ancon Peak, Woronkofski Island	U. S. C. & G. S.	3,300
Anowik Island, Semidi Islands	U. S. C. & G. S.	650
Anvil Mountain, Annette Island	U. S. C. & G. S.	2,157
Anvil Peak, Seward Peninsula	U. S. G. S.	1,050
Arkell Lake	U. S. C. & G. S.	2,700
Arm Mountain	U. S. C. & G. S.	2,177
Arthur Peak	U. S. C. & G. S.	3,434
Ashby Mountains	U. S. G. S.	5,200 5,500
Askinuk Hills, Yukon Delta	U. S. G. S.	1,500
Atherton Mountain, Wrangell Island	U. S. G. S.	1,700
Atka Island	U. S. C. & G. S.	4,988
Atkins Island, Shumagin Islands	U. S. G. S.	800
Attu Island, Aleutian Islands	U. S. G. S.	3,084
Augustine Island	U. S. C. & G. S.	3,000
Avatanak, Fox Islands	U. S. C. & G. S.	1,207
Backbone Mountain	U. S. G. S.	2,525
Bainbridge Peak	U. S. C. & G. S.	3,467
Baird Peak, Prince of Wales Island	U. S. G. S.	3,260
Bald Ridge, Annette Island	U. S. C. & G. S.	2,241
Barlow Mountain, Mansfield Peninsula	U. S. C. & G. S.	2,142
Barometer Mountain, Kodiak Island	U. S. G. S.	2,310
Bay Point Knoll	U. S. C. & G. S.	2,108
Beauclerc Peak	U. S. C. & G. S.	2,500
Behm Mountain	U. S. C. & G. S.	2,867
Bell Island	U. S. C. & G. S.	2,500
Beluga Mountain	U. S. G. S.	3,500
Bence Mountain	U. S. G. S.	4,800
Bend Mountain	U. S. G. S.	5,000
Berry Knoll	U. S. C. & G. S.	894

ALASKA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Berry Peak, Wrangell Island	U. S. C. & G. S.	2,500
Bessie Peak	U. S. C. & G. S.	4,130
Between Mountain	U. S. C. & G. S.	1,526
Big Diomede Island, Bering Strait	U. S. C. & G. S.	1,759
Big Mountain	U. S. C. & G. S.	8,750
Bird Cape, Amchitka Island	U. S. G. S.	1,008
Blackburn, Mount	U. S. C. & G. S.	16,140
Black Crag	U. S. C. & G. S.	5,895
Black, Mount	U. S. C. & G. S.	12,500
Black Mountain	U. S. C. & G. S.	1,883
Black Mountain	U. S. G. S.	5,000
Do	U. S. C. & G. S.	5,130
Black Thorn	U. S. C. & G. S.	4,010
Bobrof Island	U. S. C. & G. S.	1,392
Bogoslof Hill, Saint Paul Island	U. S. G. S.	591
Bohemian Range	U. S. C. & G. S.	2,144 2,589 1,784
Boulder Mountain	U. S. G. S.	3,790
Boundary Butte	U. S. G. S.	2,500
Boundary Mountain	U. S. C. & G. S.	4,805
Brown Mountain	U. S. G. S.	5,800
Buldir Island	U. S. C. & G. S.	1,145
Bush Mountain, Annette Island	U. S. G. S.	1,805
Butler Peak	U. S. C. & G. S.	1,153
Calder, Mount, Prince of Wales Island	U. S. C. & G. S.	3,371
Campbell Mountains	U. S. C. & G. S.	5,500
Camp Mountain	U. S. G. S.	5,300
Cane Mountain	U. S. C. & G. S.	6,100
Carlisle Island, Islands of Four Mountains	U. S. C. & G. S.	7,500
Carter, Mount	U. S. G. S.	4,700
Cascade	U. S. C. & G. S.	3,900
Case, Mount	U. S. C. & G. S.	5,510
Castle Peak	U. S. G. S.	10,314
Chamisso Island	U. S. G. S.	231
Chapeau Mountain	U. S. C. & G. S.	2,000
Chauik Mountain, Seward Peninsula	U. S. G. S.	3,510
Chenango Mountain, Annette Island	U. S. C. & G. S.	2,987
Chichagof Peak	U. S. C. & G. S.	2,600
Chilkat Pass	U. S. C. & G. S.	3,100
Chilkoot Pass	U. S. C. & G. S.	3,500
Chipp Peak	U. S. C. & G. S.	2,532
Chisana Mountain	U. S. G. S.	3,200
Chowiet Island	U. S. C. & G. S.	1,200
Chugach Mountains	U. S. G. S.	5,000 6,000
Chugul Island, volcanic	U. S. C. & G. S.	4,300
Clara, Mount	U. S. C. & G. S.	6,000
Clashmore Mountain	U. S. G. S.	5,502
Cleveland, Mount, Island of Four Mountains	U. S. C. & G. S.	8,156
Coghlan Island	U. S. C. & G. S.	436
Colling Mountains	U. S. G. S.	4,000
Columbia Peak, Tordrillo Range	U. S. G. S.	7,500
Cone Hill, Saint Paul Island	U. S. G. S.	551
Cone Island, Alexander Archipelago	U. S. G. S.	300
Cone Mountain, Seward Peninsula	U. S. G. S.	1,395
Cone Mountain, Annette Island	U. S. C. & G. S.	2,718
Cone Mountain, northeast of Cape Fox	U. S. G. S.	3,800
Cone Mountain, on Stikine River	U. S. G. S.	6,100
Cook, Mount	U. S. C. & G. S.	13,758

ALASKA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Copper Mountain Range	U. S. G. S.	4,000 6,000
Cosmos Range	U. S. C. & G. S.	3,279
Cove Hill	U. S. C. & G. S.	619
Cranberry Peak	U. S. G. S.	5,200
Crater Lake, Chilkoot Pass	U. S. C. & G. S.	3,500
Crater Mountain	U. S. C. & G. S.	633
Crillon, Mount	U. S. C. & G. S.	15,900
Cross Mountain	U. S. C. & G. S.	2,597
Dagelet, Mount	U. S. C. & G. S.	9,708
Dahlgren Peak	U. S. C. & G. S.	3,502
Dana Peak	U. S. C. & G. S.	4,260
Davison Mountain, Annette Island	U. S. C. & G. S.	2,652
Del Monte Peak, Kupreanof Island	U. S. G. S.	2,482
De Long Peak	U. S. C. & G. S.	3,737
Dent Mountain	U. S. G. S.	5,057
Devils Prongs, north peak, Kodiak Island	U. S. G. S.	2,057
Devils Thumb	U. S. C. & G. S.	9,062
Disraeli Mountains	U. S. G. S.	5,000
Distin Mountain, Seward Peninsula	U. S. G. S.	2,300
Dixon Mountain	U. S. G. S.	4,800
Doe Mountain, Revillagigedo Island	U. S. G. S.	2,976
Dome Mountain	U. S. C. & G. S.	2,100
Dome Pass, Saint Elias Alps	U. S. G. S.	4,300
Dome Peak, west of Lincoln Island	U. S. G. S.	4,420
Dome Peak, west side of Portland Canal	U. S. C. & G. S.	6,500
Drake Island, Glacier Bay	U. S. G. S.	1,000
Drum, Mount	U. S. C. & G. S.	13,300
Dry Island	U. S. C. & G. S.	2,460
Dubuque Mountain, Annette Island	U. S. G. S.	2,145
Duke Hill, Duke Island	U. S. C. & G. S.	540
Dupont Peak	U. S. G. S.	5,794
Du Relle, Mount	U. S. G. S.	4,300
Dyke Mountain	U. S. G. S.	6,700
Eads Peak	U. S. C. & G. S.	4,636
Eagle Crag	U. S. C. & G. S.	5,705
Eagle Mountain, Nagai Island	U. S. G. S.	1,500
East Peak, Attu Island	U. S. G. S.	1,406
East Peak	U. S. G. S.	4,900
Edgecumbe, Mount	U. S. C. & G. S.	3,467
Egypt Mountain	U. S. G. S.	2,500
Elbow Mountain	U. S. C. & G. S.	4,111
Emmerich, Mount	U. S. C. & G. S.	6,940
Entrance Island, Alexander Archipelago	U. S. G. S.	458
Entry Peak, Prince of Wales Island	U. S. C. & G. S.	1,400
Ericsson Peak	U. S. C. & G. S.	4,296
Etolin, Mount	U. S. C. & G. S.	3,778
Eudora Mountain, Prince of Wales Island	U. S. G. S.	3,500
Evans, Mount	U. S. G. S.	5,400
Everett Peak	U. S. C. & G. S.	3,645
Fairweather, Mount	U. S. C. & G. S.	15,292
Fanshaw, Mount	U. S. C. & G. S.	2,818
Fawn Mountain	U. S. C. & G. S.	2,112
Fighting John Peak	U. S. C. & G. S.	5,078
Figure Four Mountain	U. S. G. S.	2,200
Fillmore Peak	U. S. C. & G. S.	3,633
Flag Hill	U. S. G. S.	1,200
Flat Mountain	U. S. C. & G. S.	1,800
Foote Peak	U. S. G. S.	5,176
Fortymile Dome	U. S. G. S.	3,900

ALASKA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Fox Hill	U. S. C. & G. S.	563
Francis, Mount	U. S. G. S.	4,800
Franklin Peaks	U. S. C. & G. S.	3,909 4,314
Fulton Peak	U. S. C. & G. S.	3,252
Gable Mountain	U. S. C. & G. S.	4,490
Gap Mountain	U. S. C. & G. S.	3,400
Gareloi Island	U. S. C. & G. S.	5,334
Garfield Peak	U. S. G. S.	3,929
Garrett Peak	U. S. G. S.	5,700
George Mountains	U. S. G. S.	3,225
Glacier Mountain	U. S. C. & G. S.	4,769
Glacier Mountain	U. S. G. S.	6,000
Gladstone Mountain	U. S. G. S.	4,800
Golden Horn	U. S. C. & G. S.	6,400
Granite Point, Nagai Island	U. S. G. S.	1,500
Grant Peak	U. S. C. & G. S.	5,291
Gray Peak	U. S. C. & G. S.	4,694
Great Sitkin Island	U. S. C. & G. S.	5,033
Greenough Mountain	U. S. G. S.	4,800
Greig Mountain, Tordrillo Range	U. S. G. S.	6,500
Guanton Mountains	U. S. G. S.	5,163
Haeckel Hill	U. S. C. & G. S.	3,900
Halleck Mountains	U. S. G. S.	3,500 4,000
Hall Island, off Saint Matthew Island	U. S. G. S.	1,500
Hall Peak	U. S. C. & G. S.	3,726
Hamilton, Mount	U. S. G. S.	2,000
Hancock Peak	U. S. C. & G. S.	3,851
Harbor Peak	U. S. C. & G. S.	2,200
Harbor Ridge	U. S. G. S.	1,700
Harold, Mount	U. S. C. & G. S.	3,430
Harrison, Mount	U. S. C. & G. S.	6,955
Harry Saddle	U. S. C. & G. S.	2,088
Hawthorne Peak	U. S. C. & G. S.	4,021
Hayes, Mount	U. S. G. S.	14,500
Helen Peak, Etolin Island	U. S. G. S.	3,675
Helmick Mountain	U. S. G. S.	2,000
Henry Peak	U. S. G. S.	3,386
Herald Island, Arctic Ocean	U. S. G. S.	856
Herbert Island, Islands of Four Mountains	U. S. C. & G. S	5,291
Herschel Island	U. S. G. S.	500
High Mountain, Gravina Island	U. S. G. S.	2,540
Hog Back	U. S. C. & G. S.	300
Hoorts Mountain	U. S. G. S.	2,077
Horn Cliffs	U. S. G. S.	1,800
Horn Mountain	U. S. C. & G. S.	2,929
House Peak	U. S. G. S.	6,001
Howard, Mount, Kuiu Island	U. S. C. & G. S.	2,340
Hubbard Peak	U. S. G. S.	5,700
Hump Knoll	U. S. C. & G. S.	3,116
Hunt Peak	U. S. C. & G. S.	3,494
Huxley Peak, Saint Elias Alps	U. S. G. S.	11,907
Idaho Peak, Woronkofski Island	U. S. G. S.	3,100
Iliamna Peak	U. S. C. & G. S.	12,066
Ingichuak Hill, Yukon Delta	U. S. G. S.	525
Insignificant Ridge, Annette Island	U. S. C. & G. S.	2,987
Irving Mountain	U. S. G. S.	9,000
Irving Peak	U. S. C. & G. S.	2,169
Iskoot Mountain	U. S. C. & G. S.	4,799

ALASKA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Jade Mountains	U. S. C. & G. S.	3,500
Jamestown Peak	U. S. C. & G. S.	2,940
Janesville Mountain, Annette Island	U. S. C. & G. S.	2,620
Jauncey Mountain	U. S. G. S.	3,654
Jenkins Peak	U. S. C. & G. S.	3,292
Johnson Mountain	U. S. G. S.	6,000
Jubilee Mountain	U. S. C. & G. S.	6,380
Judy Hill	U. S. C. & G. S.	631
Kanaga Island, Aleutian Islands	U. S. G. S.	1,392
Kane Peak	U. S. C. & G. S.	3,292
Kapho Mountain	U. S. G. S.	5,000 6,000
Karluk Cape, Kodiak Island	U. S. G. S.	1,600
Kasatochki Island	U. S. C. & G. S.	1,018
Kateekhuk Island	U. S. C. & G. S.	1,200
Kateekuk Island, Semidi Islands	U. S. G. S.	300
Kate, Mount	U. S. G. S.	4,600
Kates Needle	U. S. C. & G. S.	9,954
Katété Mountain	U. S. C. & G. S.	4,170
Keating Mountains, Etolin Island	U. S. G. S.	3,000
Kilitagik Island, Semidi Islands	U. S. C. & G. S.	750
Kimball, Mount	U. S. G. S.	10,000
King Island, Bering Strait	U. S. G. S.	700
King Mountain, Seward Peninsula	U. S. G. S.	1,300
Knob	U. S. C. & G. S.	4,250
Kochu Island	U. S. G. S.	150
Koniuji Island, Aleutian Islands	U. S. C. & G. S.	1,113
Korovin Volcano, Atka Island	U. S. C. & G. S.	4,852
Kusawa Lake	U. S. G. S.	2,700
Kusilvak Mountain	U. S. C. & G. S.	2,449
Kwiktalik Mountain, Seward Peninsula	U. S. G. S.	1,200
Kyska Island	U. S. C. & G. S.	3,700
Landslide	U. S. C. & G. S.	4,798
Lansdowne, Mount	U. S. C. & G. S.	6,140
La Perouse, Mount	U. S. C. & G. S.	10,740
Laura, Mount	U. S. C. & G. S.	7,527
Lazaro, Mount, Duke Island	U. S. C. & G. S.	1,767
Leadville Mountain	U. S. C. & G. S.	1,797
Lincoln Mountains	U. S. G. S.	6,200
Lincoln Peak	U. S. C. & G. S.	4,894
Lisburne Cape, Arctic Coast	U. S. G. S.	849
Little Sitkin Island, Aleutian Islands	U. S. C. & G. S.	3,585
Lituya Mountain	U. S. C. & G. S.	11,832
Loaf Ridge	U. S. G. S.	2,200
Lockwood Peak	U. S. C. & G. S.	3,510
Logan, Mount	U. S. C. & G. S.	9,000
Lone Mountain, Admiralty Island	U. S. G. S.	2,142
Longfellow Peak	U. S. C. & G. S.	2,955
Long Peak, Wrangell Island	U. S. C. & G. S.	2,500
Lorne, Mount	U. S. C. & G. S.	6,400
McArthur Peak, Kuiu Island	U. S. G. S.	2,239
McDoel Peak	U. S. G. S.	6,000
McDonough, Peak	U. S. C. & G. S.	2,873
McGrath, Mount	U. S. C. & G. S.	6,179
McKinley, Mount	U. S. G. S.	20,464
McMillan Mountains	U. S. C. & G. S.	3,500
Madison Peak	U. S. C. & G. S.	2,507
Makushin Mountain	U. S. C. & G. S.	5,474
Manzanita Peak, Mitkof Island	U. S. G. S.	3,959
Marr Butte	U. S. G. S.	3,000

ALASKA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Marr, Mount	U. S. C. & G. S.	2,447
Marshall Mountain, shore of Portland Canal	U. S. G. S.	4,500
Marshall Mountain, shore of Klutina Lake	U. S. G. S.	5,200
Marshall Peak	U. S. C. & G. S.	3,017
Maury Peak	U. S. C. & G. S.	5,566
Mayer Peak	U. S. G. S.	6,100
Meiklejohn Pass	U. S. G. S.	4,500
Mentasta Pass	U. S. G. S.	2,300
Michie Mountain	U. S. C. & G. S.	5,540
Middle Peak, Attu Island	U. S. G. S.	1,908
Miners Range	U. S. C. & G. S.	4,000 4,500
Missionary Ridge	U. S. C. & G. S.	2,450 2,650 2,715 2,851
Moosehorn Mountain	U. S. G. S.	5,000
Moss Mountain	U. S. C. & G. S.	1,631
Mound Hill	U. S. C. & G. S.	1,956
Muckacharne	U. S. C. & G. S.	1,600
Mud Glacier	U. S. C. & G. S.	5,426
Nakat Mountain	U. S. C. & G. S.	2,921
Narrows Mountain, Annette Island	U. S. G. S.	2,940
Narrows Peaks, Lindenberg Peninsula	U. S. G. S.	2,750 2,759
Navy Peak	U. S. C. & G. S.	3,734
Needles Mountain	U. S. G. S.	7,000
Nichols Hills	U. S. C. & G. S.	250
North Hill, Saint Paul Island	U. S. G. S.	422
North Quadra Mountain	U. S. C. & G. S.	2,353
Notch Mountain	U. S. C. & G. S.	1,879
Oratia, Mount	U. S. G. S.	6,000
Ourand, Mount	U. S. G. S.	4,300
Parsons Peak	U. S. C. & G. S.	5,500
Patterson Peak	U. S. C. & G. S.	4,746
Peabody Mountains	U. S. G. S.	4,000 5,000
Pelly Mountains	U. S. C. & G. S.	5,000 7,000
Pillar Hill, Kodiak Island	U. S. G. S.	1,491
Pinnacle	U. S. C. & G. S.	8,346
Pinnacle Island, Bering Sea	U. S. G. S.	930
Pin Peak, Coronation Island	U. S. G. S.	1,300
Pinta Mountain	U. S. G. S.	5,000
Pinusuk Island, Chiachi Islands	U. S. G. S.	850
Pirate Peak	U. S. G. S.	3,289
Plain Mountain, Gravina Island	U. S. G. S.	2,035
Pogrumnoi Volcano, Unimak Island	U. S. C. & G. S.	5,523
Popof Head Point, Popof Island	U. S. G. S.	500
Portage Mountains, Kupreanof Island	U. S. G. S.	3,500
Porter Peak	U. S. C. & G. S.	4,798
Portland Island	U. S. C. & G. S.	206
Powell Knob	U. S. C. & G. S.	2,655
Preble Peak	U. S. G. S.	5,028
Punch Hill, Gravina Island	U. S. G. S.	1,885
Purple Mountain, Annette Island	U. S. C. & G. S.	2,447
Putnam Peak	U. S. C. & G. S.	3,887
Pyramid Mountain, Unalaska Island	U. S. G. S.	2,320
Pyramid Peak	U. S. C. & G. S.	4,068
Quay Peak, Chugach Mountains	U. S. G. S.	5,000

ALASKA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Red Bay Mountain	U. S. C. & G. S	2, 843
Red Mountain, Annette Island	U. S. C. & G. S	2, 404
Red Mountain, Etolin Island	U. S. G. S	3, 800
Redoubt Volcano	U. S. G. S	11, 270
Reverdy Mountains	U. S. C. & G. S	5, 485
Rice Mountain	U. S. G. S	5, 646
Rich Mountain	U. S. G. S	5, 000
Ripinski, Mount	U. S. C. & G. S	4, 060
Robertson Mountain	U. S. G. S	7, 950
Rodman Peak	U. S. G. S	3, 140
Romanzof Mountains	U. S. G. S	8, 000 10, 000
Romig, Mount	U. S. G. S	2, 500
Rootok Island	U. S. C. & G. S	3, 888
Roundabout Mountain	U. S. G. S	1, 000
Round Hill	U. S. C. & G. S	1, 647
Ruhamah Mountains	U. S. G. S	5, 460
Rynda Mountain	U. S. G. S	3, 700
Saint Elias, Mount	U. S. C. & G. S	18, 024
Saint Michaels Mountain	U. S. C. & G. S	472
Saint Paul, Pribilof Islands	U. S. C. & G. S	633
Sajaca, Tanaga Island	U. S. C. & G. S	7, 103
Sam Peak, Mitkof Island	U. S. G. S	2, 583
Sanford, Mount	U. S. G. S	14, 000
Sannak Peak, Sannak Island	U. S. C. & G. S	1, 850
Saranac Peak	U. S. C. & G. S	2, 683
Saw Peaks	U. S. G. S	5, 124
Scott Peak, Kupreanof Island	U. S. G. S	3, 249
Seattle, Mount	U. S. C. & G. S	10, 000
Seguam Island	U. S. C. & G. S	2, 098
Semichi Islands	U. S. C. & G. S	818
Seminow Hills	U. S. C. & G. S	3, 500 4, 000
Semisopochnoi Island, Aleutian Islands	U. S. G. S	3, 112
Sentinel Peak	U. S. C. & G. S	4, 250
Seward Mountains	U. S. C. & G. S	4, 000
Shapka Island, Chiachi Islands	U. S. G. S	700
Sharp Peak	U. S. G. S	5, 900
Shed Mountain	U. S. C. & G. S	2, 620
Shell Hills	U. S. G. S	1, 500 1, 700
Sheridan Peak, Kupreanof Island	U. S. G. S	3, 514
Sherman Peak, Kupreanof Island	U. S. G. S	3, 984
Shishaldin Volcano, Unimak Island	U. S. C. & G. S	8, 952
Silver Lake	U. S. G. S	4, 200
Simpson, Mount	U. S. G. S	5, 200
Simpson Mountains	U. S. C. & G. S	6, 500
Skolai Pass	U. S. G. S	5, 000
Smooth Mountain, Gravina Island	U. S. G. S	1, 899
Snow Cap	U. S. C. & G. S	5, 078
Snow Tower	U. S. C. & G. S	7, 100
Snowy Mountain	U. S. C. & G. S	5, 577
South Island, Semidi Islands	U. S. C. & G. S	250
South Quadra Mountain	U. S. C. & G. S	1, 764
Spectacle Island, Shumagin Islands	U. S. G. S	1, 000
Spine Mountain, Annette Island	U. S. G. S	1, 987
Spirit Mountain	U. S. G. S	3, 000
Split Top Mountain, Adak Island	U. S. G. S	2, 098
Split Top Mountain, Unalaska Island	U. S. G. S	2, 100
Spot Mountain, Gravina Island	U. S. G. S	1, 807

ALASKA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation
		Feet.
Spuhn Island	U. S. G. S	246
Steamer Knoll, Etolin Island	U. S. G. S	2,033
Steep Mountain, Adak Island	U. S. G. S	2,045
Steeple Peak	U. S. G. S	2,136
Stephens Mountain	U. S. G. S	331
Stripe Mountain	U. S. G. S	2,300
Stuart Mountain, Stuart Island	U. S. G. S	483
Sugarloaf Mountain, Saint Matthew Island	U. S. G. S	1,350
Sugar Loaf Mountain, east of Stikine River	U. S. G. S	5,259
Sugarloaf Peak, Kanaga Island	U. S. G. S	1,060
Sugarloaf Peak, Semisopochnoi Island	U. S. G. S	1,760
Sukhlikh Island, Semidi Islands	U. S. G. S	200
Sullivan Mountain, Gravina Island	U. S. G. S	2,142
Summit Glaciers	U. S. G. S	5,700
Summit Peaks	U. S. G. S	5,800
Sunny Mountain	U. S. G. S	4,400
Sunset Island	U. S. C. & G. S	404
Survey Mountains	U. S. C. & G. S	2,916
Sushitna, Mount	U. S. C. & G. S	5,500
Suslota Pass	U. S. G. S	4,000
Table Mountain	U. S. G. S	6,000
Taku Mountain	U. S. C. & G. S	2,170
Tamgas Mountain, Annette Island	U. S. C. & G. S	3,684
Tanaga Island	U. S. C. & G. S	6,975
Tangent Peak	U. S. C. & G. S	2,449
Tebenkof Mountain	U. S. G. S	4,100
Tent Mountain	U. S. C. & G. S	7,100
Terrace Mountain	U. S. G. S	6,000
The Nipples, Kosciusko Island	U. S. G. S	2,450 2,900
The Puppets, hills on Gravina Island	U. S. G. S	1,987
The Sisters	U. S. C. & G. S	1,021 1,325 1,308 1,369 1,555 1,680 1,593 1,589 1,350
The Twins, islands in Alexander Archipelago	U. S. G. S	226 239
Thomas, Mount	U. S. G. S	5,400
Thomson Pass	U. S. G. S	2,330
Three Hill Island, Alexander Archipelago	U. S. G. S	1,300
Thunder Mountain	U. S. C. & G. S	3,080
Tigalda Island	U. S. C. & G. S	1,207
Tillman, Mount	U. S. G. S	13,300
Tiokpit Mountain	U. S. G. S	2,000
Tired Mountain, Annette Island	U. S. G. S	1,824
Tohtankella Mountain	U. S. C. & G. S	3,000
Toik Hill	U. S. G. S	520
Tournay Mountain	U. S. G. S	5,532
Towhead Mountain	U. S. G. S	4,858
Treble Mountain	U. S. G. S	4,000 5,000
Tree Mountain, Muir Glacier	U. S. G. S	2,700
Trout Hill	U. S. C. & G. S	893
Tsesiuh Mountains	U. S. C. & G. S	3,500

ALASKA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Turner, Mount	U. S. C. & G. S	5,953
Twin Peaks	U. S. C. & G. S	6,638
Umga Islet	U. S. G. S	150
Ulnana Peak	U. S. G. S	4,600
Vancouver, Mount	U. S. C. & G. S	15,666
Verstovaia, Mount	U. S. C. & G. S	3,216
Villard, Mount	U. S. C. & G. S	5,100
Virgin Peak, Etolin Island	U. S. G. S	3,750
Vsevidof Volcano, Umnak Island	U. S. C. & G. S	8,000
Wagner, Lake	U. S. G. S	1,900
Warm Spring Mountain	U. S. C. & G. S	3,370
Warren Peak, Warren Island	U. S. G. S	2,140
Washington Peak	U. S. C. & G. S	3,557
Waterfall Peak	U. S. C. & G. S	3,403
Webster Peak	U. S. C. & G. S	3,254
West Hill, Stuart Island	U. S. G. S	265
West Peak, Attu Island	U. S. G. S	1,976
West Peak, near Valdes	U. S. G. S	5,600
Whipple, Mount	U. S. C. & G. S	6,033
White Pass	U. S. C. & G. S	2,886
Wilkes Peak	U. S. C. & G. S	3,156
Willoughby Island	U. S. C. & G. S	1,545
Windham Mountain	U. S. G. S	3,263
Wooly Head Bluff, Nagai Island	U. S. G. S	2,000
Wrangell, Mount	U. S. C. & G. S	17,500
Wrangell Peak	U. S. C. & G. S	3,800
Wright, Mount, near Glacier Bay	U. S. C. & G. S	4,944
Yellow Hill, Annette Island	U. S. C. & G. S	554
Yenlo Mountain	U. S. G. S	4,000
Young, Mount	U. S. C. & G. S	5,260
Yukon Hills	U. S. C. & G. S	1,000 2,500
Yunaska Island	U. S. C. & G. S	2,864

ARIZONA.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Acorn Springs	Powell	6,360
Adonde	S. P. Co.	217
Alhambra	S. F., P. & P. Rwy	1,116
Allantown	A., T. & S. F. Rwy	6,056
Angell	A., T. & S. F. Rwy	5,910
Antelope Peak, Yavapai County	U. S. G. S	5,786
Antelope Springs	Wheeler	8,065
Apache	E. P. & S. W. R. R	4,372
Apache Spring	Wheeler	6,124
Araby	S. P. Co.	203
Ash Fork, A., T. & S. F. Rwy	U. S. G. S	5,128
Ash Peak Spring, iron post northeast of spring.	U. S. G. S	4,184
Aubrey	A., T. & S. F. Rwy	5,159
Aubrey Cliffs	Powell	7,330
Aztec	S. P. Co.	486
Baker Butte	U. S. G. S	8,182
Bangs, Mount	U. S. G. S	7,500
Banning	E. P. & S. W. R. R	4,360
Beal	A., T. & S. F. Rwy	3,503
Beardsley	S. F., P. & P. Rwy	1,283
Bellemont	A., T. & S. F. Rwy	7,130
Benson, Union Station	S. P. Co.	3,576
Do. boundary monument	Boundary Commission	3,568
Do.	Weather Bureau	3,523
Bernardino	E. P. & S. W. R. R	4,493
Billings	A., T. & S. F. Rwy	5,405
Bill Williams Mountain	U. S. G. S	9,264
Bisbee	E. P. & S. W. R. R	5,300
Bitter Springs	Powell	4,890
Bitter Springs Peak	Powell	6,700
Black Knob, Cochise County	U. S. G. S	5,824
Black Peak, Gila County	U. S. G. S	4,780
Blaisdell	S. P. Co.	177
Blue Spring	Wheeler	7,796
Bosque	S. P. Co.	1,070
Bowie, Union Station	G. V., G. & N. Rwy	3,750
Do. crossing S. P. Co.	G. V., G. & N. Rwy	3,750
Brady Butte, Yavapai County	U. S. G. S	6,390
Briggs, aluminum tablet north of post-office	U. S. G. S	2,758
Brookline, S. P. Co.	U. S. G. S	4,075
Bueno, aluminum tablet on rock north of house.	U. S. G. S	5,258
Bumble Bee, iron post northeast of store	U. S. G. S	2,508
Calabasas	S. P. Co.	3,435
Do.	Weather Bureau	3,445
Camp Apache	Weather Bureau	5,004
Camp Bowie	Wheeler	4,872
Camp Goodwin (old)	Wheeler	2,816
Camp Grant	Wheeler	4,833
Camp Hualpai	Wheeler	5,322
Camp Lowell	Wheeler	2,000
Camp Mohave	Wheeler	755
Camp Rawlins (old)	Wheeler	4,666

ARIZONA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Camp Verde	Wheeler	3,160
Canyon Diablo	A., T. & S. F. Rwy	5,429
Canyon Springs	Wheeler	5,498
Cardigan	S. P. Co	723
Cariso, Mount	Hayden	9,280
Carrizo	A., T. & S. F. Rwy	5,230
Casa Blanca, iron post north of mission chapel	U. S. G. S	1,181
Casa Grande	S. P. Co	1,387
Do	Weather Bureau	1,396
Cave Spring	Wheeler	6,031
Cedar Glade, S. F., P. & P. Rwy	U. S. G. S	4,641
Central, G. V., G. & N. Rwy., iron post southeast of road crossing.	U. S. G. S	2,882
Chalender	A., T. & S. F. Rwy	6,868
Charleston	E. P. & S. W. R. R	3,959
Chevalon Butte	U. S. G. S	6,935
Chino	A., T. & S. F. Rwy	5,255
Chiricahua	E. P. & S. W. R. R	4,660
Chloride	A. & U. Rwy	3,849
Do	Wheeler	4,201
Cienega	Wheeler	7,476
Clifton	A. & N. M. Rwy	3,440
Do..iron post at post-office	U. S. G. S	3,465
Cochise	S. P. Co	4,212
Colfred	S. P. Co	319
College Peak	E. P. & S. W. R. R	4,609
Colorado Chiquito Bridge	Wheeler	5,638
Colorado Plateau	Powell	6,000 8,000
Comet Peak, Pinal County	U. S. G. S	2,694
Congress Junction	S. F., P. & P. Rwy	3,028
Contention	E. P. & S. W. R. R	3,784
Coon Mountain	U. S. G. S	5,860
Coronado, A. & N. M. Rwy., road crossing	U. S. G. S	3,449
Do...iron post near warning sign	U. S. G. S	3,451
Cortaro	S. P. Co	2,143
Cosnino	A., T. & S. F. Rwy	6,464
Cosnino Caves	Wheeler	6,244
Cottonwood Spring	Wheeler	4,170
Coyote Spring	Wheeler	6,874
Coys, aluminum tablet on outcrop at Crown King and Pine Flat roads.	U. S. G. S	5,563
Crittenden	S. P. Co	4,183
Crookton	A., T. & S. F. Rwy	5,688
Cross, Mount	U. S. G. S	6,625
Crown King, S. F., P. & P. Rwy., iron post north of saloon at intersection of roads.	U. S. G. S	5,975
Crown Point	Powell	7,140
Cutter, G. V., G. & N. Rwy	U. S. G. S	3,257
Date Creek	S. F., P. & P. Rwy	3,380
Deer Spring	Wheeler	5,981
Dellenbaugh, Mount	U. S. G. S	6,750
Del Rio	S. F., P. & P. Rwy	4,390
Demotte Park	Powell	8,100 9,000
Dennison	A., T. & S. F. Rwy	5,010
Desert station	Wheeler	2,135
Desert Tanks	Wheeler	5,192
Desert Well, iron post in T. Buchanan's yard	U. S. G. S	1,446

ARIZONA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Don Luis	E. P. & S. W. R. R.	5,020
Douglas	E. P. & S. W. R. R.	3,955
Dragoon	S. P. Co	4,607
Drake	A., T. & S. F. Rwy	2,616
Dripping Springs, iron post 700 feet north-west of springs.	U. S. G. S.	1,805
Dudleyville	S. F., P. & P. Rwy	1,939
Do....iron post at intersection of cross-roads near post-office.	U. S. G. S.	1,950
Duffer Crag	Powell	6,500
Duval	S. P. Co	4,139
Eagle Pass	Weather Bureau	800
Echo Peak	Powell	5,360
Elgin	S. P. Co	4,703
Elliott, Mount, Yavapai County	U. S. G. S.	6,993
Emma, Mount	U. S. G. S.	7,700
Escudilla Mountain	Wheeler	10,691
Esmond	S. P. Co	3,000
Estrella	S. P. Co	1,512
Fairbanks	Boundary Commission	3,840
Fairview, A., T. & S. F. Rwy	U. S. G. S.	5,928
Flagstaff	A., T. & S. F. Rwy	6,894
Do	Weather Bureau	6,907
Florence, S. F., P. & P. Rwy., aluminum tablet on court-house.	U. S. G. S.	1,493
Forrest	E. P. & S. W. R. R	4,237
Fort Apache	Weather Bureau	5,004
Fort Defiance	Wheeler	6,862
Fort Grant	Weather Bureau	4,828
Fort Thomas, iron post southeast of G. V., G. & N. Rwy. station.	U. S. G. S.	2,701
Fourmile House, iron post at junction of Prescott-Lynx Creek and Black Canyon roads.	U. S. G. S.	5,564
Franconia	A., T. & S. F. Rwy	1,106
Geronimo	G. V., G. & N. Rwy	2,619
Do..iron post at Alexander Brothers' store.	U. S. G. S.	2,633
Gila Bend	S. P. Co	728
Do	Weather Bureau	737
Gila City	S. P. Co	179
Glendale	S. F., P. & P. Rwy	1,154
Globe, G. V., G. & N. Rwy	U. S. G. S.	3,509
Do..aluminum tablet on court-house	U. S. G. S.	3,525
Gnome Waterpocket	Powell	5,390
Goddard, iron post southeast of ranch	U. S. G. S.	1,990
Graham Mountain	Wheeler	10,516
Grand View	S. F., P. & P. Rwy	4,220
Granite	S. F., P. & P. Rwy	4,890
Grassy Hill, Cochise County	U. S. G. S.	6,580
Grayback, Pinal County	U. S. G. S.	3,558
Greens Peak	U. S. G. S.	10,115
Guthrie	A. & N. M. Rwy	3,400
Do..iron post south of station	U. S. G. S.	3,415
Hackberry	A., T. & S. F. Rwy	3,552
Hapakavate Spring	Powell	6,840
Hardy	A., T. & S. F. Rwy	4,940
Hargua Hala	S. F., P. & P. Rwy	2,603
Hassayampa Bridge, Maricopa County	S. F., P. & P. Rwy	1,856
Heaton	S. P. Co	1,177

ARIZONA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Hillside	S. F., P. & P. Rwy	3,853
Holbrook	A., T. & S. F. Rwy	5,080
Do	Weather Bureau	5,069
Hot Springs	S. F., P. & P. Rwy	1,697
Hot Springs, iron post east of hotel office	U. S. G. S	1,970
Hot Springs Junction	S. F., P. & P. Rwy	1,967
House Rock Spring	Powell	5,730
Huachua, S. P. Co	U. S. G. S	4,269
Hualapai	A., T. & S. F. Rwy	3,308
Hualapai Peak	U. S. G. S	8,266
Hudson, iron post northeast of abandoned house.	U. S. G. S	1,930
Iron Mountain, Pinal County	U. S. G. S	6,020
Iron Springs	S. F., P. & P. Rwy	6,040
Jacob Pools	Powell	5,260
Jacob Pools Point	Powell	6,890
Jaycock ranch	Wheeler	6,814
Jaynes	S. P. Co	2,232
Jerome Junction, post at Union Station	U. S. G. S	4,763
Kadmon	S. P. Co	3,810
Kalibab Plateau	Powell	8,000
Kanab Plateau	U. S. G. S	6,000
Kane Spring	Powell	3,686
Kerlin Well	Powell	5,502
Kingman	A., T. & S. F. Rwy	3,334
Kirkland	S. F., P. & P. Rwy	3,933
Kisaha Waterpocket	Powell	5,980
Kyrene	S. P. Co	1,154
Land	E. P. & S. W. R. R	3,710
Lands Crossing	S. P. Co	3,614
Law Spring	Powell	6,870
Lee Ferry	Powell	3,170
Lewis Springs	E. P. & S. W. R. R	4,023
Ligurta	S. P. Co	220
Limestone Tanks	Powell	5,040
Limestone Waterpocket	Wheeler	5,405
Little Colorado River, mouth	Powell	2,690
Lockwood Spring	Wheeler	5,526
Logan, Mount	U. S. G. S	7,700
Los Lentes	Wheeler	6,542
Lowell	E. P. & S. W. R. R	5,173
Luzena	S. P. Co	4,017
McConnico	A. & U. Rwy	2,969
Mammoth	A., T. & S. F. Rwy	2,399
Manzoro	S. P. Co	4,439
Maricopa	S. P. Co	1,164
Do	Weather Bureau	1,186
Maricopa Junction	S. P. Co	1,164
Marinette	S. F., P. & P. Rwy	1,148
Martinez	S. F., P. & P. Rwy	3,329
Massicks	S. F., P. & P. Rwy	5,102
Mazatzal Peak	U. S. G. S	8,065
Meath, S. F., P. & P. Rwy	U. S. G. S	5,111
Mesa	S. F., P. & P. Rwy	1,234
Do	S. P. Co	1,483
Do, iron post southwest of S. F., P. & P. Rwy. station.	U. S. G. S	1,244
Mescal	Boundary Commission	4,051
Metcalf, iron post at Shannon Mine Co.'s store	U. S. G. S	5,543
Mineral	A. & U. Rwy	3,422

ARIZONA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Mineral, Mount, Pinal County	U. S. G. S.	3,350
Mineral Spring	Wheeler	6,670
Minnehaha, iron post south of post-office	U. S. G. S.	5,439
Mishonginivi, base	Powell	5,558
Moen Ava	Powell	4,705
Moencopie	Powell	4,710
Mohawk Summit	S. P. Co	533
Moicava Settlement	Powell	4,700
Montezuma	S. P. Co	1,321
Moores Spur	E. P. & S. W. R. R	4,606
Morenci, M. S. Rwy., aluminum tablet on Detroit Copper Co.'s store.	U. S. G. S.	4,839
Mountain Spring	Powell	3,198
Muligan Peak, Graham County	U. S. G. S.	5,615
Musha Lake	Powell	5,380
Music Mountain	U. S. G. S.	6,761
Musina	S. P. Co	434
Naco	E. P. & S. W. R. R	4,680
Nada	S. F., P. & P. Rwy	1,696
Navajo Springs	A., T. & S. F. Rwy	5,634
Navajo Springs	Powell	4,155
Naviska	S. P. Co	1,937
Needle Mountain, Gila County	U. S. G. S.	5,050
Nelson Tanks	Wheeler	6,216
Nogales	S. P. Co	3,857
North Butte, Pinal County	U. S. G. S.	2,980
Munez	S. P. Co	1,327
Oak Springs	Powell	6,359
Ochoa	S. P. Co	4,315
Old Big Bugtown, iron post 1 mile north of post-office.	U. S. G. S	5,068
Olga	S. P. Co	3,612
Oraibi	Powell	6,009
Oraibi Peak	Powell	6,700
Oraibi Springs	Powell	5,950
Ord Peak	Wheeler	10,266
Oval Butte	Powell	5,410
Packard	E. P. & S. W. R. R	4,660
Painted Canyon, entrance	Wheeler	746
Painted Rock	S. P. Co	717
Palace, iron post near station	U. S. G. S	5,847
Pantano, S. P. Co	Boundary Commission	3,534
Do	Weather Bureau	3,536
Parapet Plateau	Powell	4,000 7,000
Paria Plateau	Powell	6,000 7,300
Do eastern edge	Powell	7,276
Paria Spring	Wheeler	6,896
Pastora Peak	U. S. G. S	9,420
Peach Orchard Spring	Wheeler	6,272
Peach Spring	A., T. & S. F. Rwy	4,788
Peach Tree Spring	Powell	4,110
Peacock Peak	U. S. G. S	6,268
Peoria, S. F., P. & P. Rwy	U. S. G. S	1,144
Peterson, S. P. Co	U. S. G. S	1,180
Phippeny Spring	Powell	3,690
Phoenix, S. F., P. & P. Rwy	U. S. G. S	1,082
Do aluminum tablet on court-house	U. S. G. S	1,090

ARIZONA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Phoenix, iron post on Seventh street east of railroad.	U. S. G. S	1,083
Do	Weather Bureau	1,108
Picacho	S. P. Co	1,607
Picket Post	Wheeler	2,669
Picketpost, Mount, Pinal County	U. S. G. S	4,370
Pima	G. V., G. & N. Rwy	2,825
Do..iron post west of station	U. S. G. S	2,843
Pinal, aluminum tablet on sandstone outcrop north of town.	U. S. G. S	2,529
Pinal Peak, Gila County	U. S. G. S	7,850
Pinal Mountain, trail at summit	U. S. G. S	6,496
Pine Tanks	Wheeler	5,648
Pineveta	A., T. & S. F. Rwy	5,115
Pioneer, aluminum tablet on bowlder southwest of stage station.	U. S. G. S	4,505
Pipe Spring Point	Powell	6,560
Polliwog Spring	Powell	4,500
Powell	A., T. & S. F. Rwy	452
Prescott, S. F., P. & P. Rwy	U. S. G. S	5,320
Do..iron post north of court-house	U. S. G. S	5,346
Do	Weather Bureau	5,393
Prieto Crossing	Wheeler	5,332
Queen Creek	S. F., P. & P. Rwy	1,453
Rachel Butte	Powell	6,720
Railroad Pass	S. P. Co	4,386
Ramsgate	S. F., P. & P. Rwy	5,089
Ray, aluminum tablet on ledge nearly opposite mill.	U. S. G. S	2,024
Red Butte	Powell	7,690
Red Mesa	Powell	5,510
Red Rock, S. P. Co	Boundary Commission	1,856
Relief Springs	Wheeler	5,526
Rice, G. V., G. & N. Rwy., iron post at crossroads.	U. S. G. S	2,635
Rillito	S. P. Co	2,049
Riverside	S. F., P. & P. Rwy	1,785
Do..bed of Gila River at road crossing	U. S. G. S	1,759
Rock Butte, S. F., P. & P. Rwy	U. S. G. S	4,927
Rockspring	Wheeler	6,849
Roof Butte	U. S. G. S	9,575
Russell Point	Powell	7,280
Sacaton, S. P. Co., post	U. S. G. S	1,127
Do..rail on Gila River bridge	U. S. G. S	1,127
Do..iron post at gate of Pima Indian Agency grounds.	U. S. G. S	1,274
Do..Gila River, bed	U. S. G. S	1,119
Safford	G. V., G. & N. Rwy	2,906
Do..iron post east of station	U. S. G. S	2,923
Saint John	Wheeler	5,650
Saint Joseph	A., T. & S. F. Rwy	5,000
Salt Spring	Wheeler	4,747
San Carlos, G. V., G. & N. Rwy	U. S. G. S	2,432
San Carlos Agency	Wheeler	2,456
Sanders	A., T. & S. F. Rwy	5,836
Sanford	S. P. Co	3,733
San Francisco Mountain	U. S. G. S	12,794
Do.....timber line	Wheeler	11,468
Do.....edge of crater	Wheeler	10,122

ARIZONA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
San Simon	S. P. Co	3,601
Do	Weather Bureau	3,609
Sentinel	S. P. Co	679
Sheldon	A. & N. M. Rwy	3,572
Do, iron post at station	U. S. G. S	3,570
Shiwits Plateau	Powell	5,800 6,200
Shungopahwee	Wheeler	6,032
Sibyl	S. P. Co	4,007
Sichoamavi	Powell	6,070
Signal Peak	Wheeler	9,330
Silver King, iron post on summit, west border of town.	U. S. G. S	3,553
Silver Spring	Wheeler	6,169
Sitgreaves Pass	Ives	3,652
Skull Valley	S. F., P. & P. Rwy	4,269
Sleeping Beauty Peak, Gila County	U. S. G. S	4,890
Smurr	S. P. Co	718
Solomon	G. V., G. & N. Rwy	2,958
Solomonsville, iron post east of G. V., G. & N. Rwy. station.	U. S. G. S	2,979
Do, aluminum tablet on schoolhouse.	U. S. G. S	2,976
Sonoita, S. P. Co	U. S. G. S	4,835
South Butte, Pinal County	U. S. G. S	2,815
South Siding, Graham County	A. & N. M. Rwy	3,759
Springerville	Wheeler	6,862
Spruce Mountain, Yavapai County	U. S. G. S	7,690
Stanwix	S. P. Co	556
Summit, Yavapai County	S. F., P. & P. Rwy	6,097
Summit Springs	Wheeler	7,867
Sunset Crossing	Wheeler	4,891
Sunset Gap	Wheeler	5,755
Sunset Tanks	Wheeler	5,797
Supai, A., T. & S. F. Rwy	U. S. G. S	6,951
Superstition Mountains, Pinal County	U. S. G. S	5,030
Sweet Water	S. P. Co	1,289
Tacna	S. P. Co	316
Tartron	S. P. Co	718
Tegua	Powell	6,035
Tempe, S. P. Co	U. S. G. S	1,159
Terra	Powell	6,070
Texas Hill	S. P. Co	344
Thatcher, iron post in G. V., G. & N. Rwy. station grounds.	U. S. G. S	2,930
The Buttes, gaging station, zero point of rod	U. S. G. S	1,582
Thomas	G. V., G. & N. Rwy	2,670
Thomas Peak	Wheeler	11,496
Thompson Spring	Powell	4,980
Thousand Wells	Powell	5,399
Tipton Mesa	Powell	6,680
Tipton Peak	Wheeler	7,364
Toltec	S. P. Co	1,499
Tombstone	E. P. & S. W. R. R	4,540
Toroweap Valley	Powell	4,550
Trident Point	Powell	6,760
Trittle, Mount, Yavapai County	U. S. G. S	7,793
Trumbull, Mount	U. S. G. S	7,700
Truxton	A., T. & S. F. Rwy	4,205

ARIZONA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Truxton Springs	Wheeler	3,885
Tuscombia, Mount, Yavapai County	U. S. G. S	6,672
Tucson, S. P. Co	Boundary Commission	2,376
Do	Weather Bureau	2,389
Uinkaret Plateau	Powell	5,400 6,100
Union	A. & U. Rwy	2,867
Union, Mount, bronze tablet on summit	U. S. G. S	7,971
Union Pass	Wheeler	3,600
Vail	S. P. Co	3,230
Valley	S. F., P. & P. Rwy	4,450
Vanarman	S. P. Co	3,895
Vulture	S. F., P. & P. Rwy	1,969
Wades Butte, Yavapai County	U. S. G. S	5,330
Wagathile Spring	Powell	6,040
Walpi	Powell	6,070
Washington Pass	Wheeler	8,825
Weavers Needle, Pinal County	U. S. G. S	4,535
Whipple Barracks	Weather Bureau	5,318
Whitelock Cienega	Wheeler	3,580
White Rock Spring	Wheeler	6,301
Wickenburg, S. F., P. & P. Rwy	U. S. G. S	2,071
Willcox	S. P. Co	4,156
Do	Weather Bureau	4,164
Williams, A., T. & S. F. Rwy	U. S. G. S	6,752
Williams Ranch	Wheeler	7,487
Wilmot	S. P. Co	2,658
Winslow	A., T. & S. F. Rwy	4,856
Wonsits Plateau	Powell	4,500 5,000
Wymola	S. P. Co	1,752
Yampai	A., T. & S. F. Rwy	5,583
York	A. & N. M. Rwy	3,507
Yucca	A., T. & S. F. Rwy	1,804
Yuma, S. P. Co	U. S. G. S	142
Do	Weather Bureau	141

ARKANSAS.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Abbott	C., O. & G. R. R	659
Acorn	K. C. S. Rwy	1,163
Adona	C., O. & G. R. R	398
Alexander, cross cut on iron rail at corner of inclosure west of St. L., I. M. & S. Rwy. station.	U. S. C. & G. S	326
Allene	K. C. S. Rwy	331
Allen Peak	U. S. G. S	1,350
Allis	St. L., I. M. & S. Rwy	194
Alma, St. L., I. M. & S. Rwy	U. S. C. & G. S	433
Do..brass bolt in north wall of store building owned by L. C. Locke.	U. S. C. & G. S	435
Almyra	St. L. S. W. Rwy	201
Alpena	St. L. & N. A. R. R	1,140
Alpha Knob	U. S. G. S	1,000
Altea, St. L., I. M. & S. Rwy	U. S. C. & G. S	536
Altheimer	St. L. S. W. Rwy	205
Altus	St. L., I. M. & S. Rwy	535
Do..copper bolt in chimney of F. W. Hammond's house west of station.	U. S. C. & G. S	543
Alvey	St. L. & N. A. R. R	1,021
Amos Bayou	St. L., I. M. & S. Rwy	159
Angling Pinnacle	U. S. G. S	1,750
Apex	C., O. & G. R. R	715
Arden	St. L., S. F. & N. O. R. R	355
Argenta	St. L., I. M. & S. Rwy	255
Do..monument of U. S. Engineers' base line.	U. S. C. & G. S	254
Arkadelphia	St. L., I. M. & S. Rwy	189
Do....cross cut on rail at corner of small inclosure northeast of station.	U. S. C. & G. S	188
Do....copper plate on court-house	U. S. G. S	246
Do....Ouachita River, zero of gage	Engineer Corps	163
Do....Ouachita River, low water, 1892	Engineer Corps	161
Do....Ouachita River, high water, 1882	Engineer Corps	188
Arkansas City, St. L., I. M. & S. Rwy	U. S. C. & G. S	147
Do.....granite post near station	Engineer Corps	138
Do.....Mississippi River, zero of gage	Miss. River Com	95
Do.....Mississippi River, extreme low water, 1881.	Miss. River Com	97
Do.....Mississippi River, extreme high water, 1886.	Miss. River Com	142
Do	Weather Bureau	145
Arkinda	St. L., S. F. & N. O. R. R	452
Arnett, iron post at cemetery gate	U. S. G. S	1,401
Ashdown, Union Station	K. C. S. Rwy	332
Do...crossing St. L., S. F. & N. O. R. R	K. C. S. Rwy	327
Atkins	St. L., I. M. & S. Rwy	353
Do..square cut on doorsill of E. A. Darr's building.	U. S. C. & G. S	356
Aurich	St. L. S. W. Rwy	208
Austin	St. L., I. M. & S. Rwy	259

ARKANSAS—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Auvergne	C., O. & G. R. R	226
Avoca, St. L. & S. F. R. R	U. S. C. & G. S	1,358
Do. .limestone post in yard of house owned by A. Lynch.	U. S. C. & G. S	1,362
Backbone Ridge	U. S. G. S	1,050
Baker	L. & A. Rwy	272
Bald Dave Mountain	U. S. G. S	1,150
Bald Knob	St. L., I. M. & S. Rwy	231
Bald Mountain	U. S. G. S	1,000
Baldwin, Jefferson County	St. L., I. M. & S. Rwy	240
Baldwin, Washington County	St. L. & S. F. R. R	1,231
Do. .iron post in section-house yard	U. S. G. S	1,233
Barber	C., O. & G. R. R	528
Batavia	St. L. & N. A. R. R	1,494
Batesville	St. L., I. M. & S. Rwy	272
Baucum	St. L. S. W. Rwy	248
Bauxite	C., O. & G. R. R	364
Baxter	St. L., I. M. & S. Rwy	141
Do. .B. M. in east corner of yard of S. A. Duke's house.	U. S. C. & G. S	142
Do. .Bayou Bartholomew, zero of gage	Engineer Corps	113
Do. .Bayou Bartholomew, low water, 1899.	Engineer Corps	114
Do. .Bayou Bartholomew, high water, 1874.	Engineer Corps	138
Do. .Bayou Bartholomew, high water, 1892.	Engineer Corps	134
Bearden	St. L. S. W. Rwy	234
Bear Mountain	U. S. G. S	1,400
Beaver	St. L. & N. A. R. R	930
Do. .aluminum tablet on White River bridge.	U. S. G. S	931
Becton	C., O. & G. R. R	199
Beebe	St. L., I. M. & S. Rwy	251
Bee Mountain	U. S. G. S	1,050
Bellefonte	St. L. & N. A. R. R	1,068
Belleville	C., O. & G. R. R	399
Belmont, iron post near post-office	U. S. G. S	873
Bemis, platform	St. L. S. W. Rwy	216
Ben Lomond	Veatch	475
Benton	C., O. & G. R. R	292
Do. .crossing St. L., I. M. & S. Rwy	C., O. & G. R. R	292
Do.	St. L., I. M. & S. Rwy	280
Do. .cross cut on iron rail in inclosure east of St. L., I. M. & S. Rwy. station.	U. S. C. & G. S	298
Bentonville	St. L. & S. F. R. R	1,282
Do. . . .aluminum tablet on court-house office building.	U. S. G. S	1,303
Berryville	St. L. & N. A. R. R	1,246
Berryville Junction	St. L. & N. A. R. R	1,056
Bethel, platform	St. L. S. W. Rwy	283
Bierne	St. L., I. M. & S. Rwy	227
Do. .iron post on Dr. Kerston's property	U. S. G. S	238
Big Bay	K. C., M. & B. R. R	238
Big Creek	K. C., M. & B. R. R	236
Big Lake	St. L., I. M. & S. Rwy	250
Bigrock Mountain	U. S. G. S	550
Big Spring	St. L. & N. A. R. R	680

ARKANSAS—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Birta	C., O. & G. R. R	385
Black Fork	U. S. G. S	2,650
Black Jack Ridge	U. S. G. S	1,050
Black Mountain	U. S. G. S	1,550
Black Rock	K. C., M. & B. R. R	265
Blackville, St. L., I. M. & S. Rwy., granite post in W. R. Jones's yard.	U. S. C. & G. S	326
Blakley Mountain	U. S. G. S	1,250
Blanket Mountain	U. S. G. S	1,200
Bloomburg	K. C. S. Rwy	309
Blue Mountain	C., O. & G. R. R	540
Blue Mountain	U. S. G. S	1,750
Bonair	St. L., I. M. & S. Rwy	231
Bonanza	St. L. & S. F. R. R	497
Bonnerville	K. C., M. & B. R. R	269
Booneville	C., O. & G. R. R	517
Boughton	St. L., I. M. & S. Rwy	236
Do..iron post in front yard of E. De Laughter's house.	U. S. G. S	234
Bradford	St. L., I. M. & S. Rwy	247
Bradley	St. L. S. W. Rwy	255
Brashers	St. L. & S. F. R. R	1,442
Brentwood, St. L. & S. F. R. R	U. S. C. & G. S	1,479
Do....limestone post in yard of section house.	U. S. C. & G. S	1,491
Bridge Junction	St. L. & S. F. R. R	236
Brightwater, square cut on abutment of railroad bridge over Sugar Creek.	U. S. C. & G. S	1,266
Brinkley	St. L. S. W. Rwy	206
Do..crossing C., O. & G. R. R	St. L. S. W. Rwy	206
Do	Weather Bureau	226
Britts	St. L., I. M. & S. Rwy	202
Brookland	St. L. S. W. Rwy	263
Brooks	C., O. & G. R. R	335
Brushy Mountain	U. S. G. S	1,800
Buck Knob	U. S. G. S	2,350
Buck Mountain	U. S. G. S	1,150
Buckner	St. L. S. W. Rwy	274
Buena Vista	St. L. S. W. Rwy	280
Do....iron post in front of Mrs. Martha Sifford's house.	U. S. G. S	288
Bull Mountain	U. S. G. S	600
Bunker Hill	U. S. G. S	1,250
Burma	St. L. & S. F. R. R	532
Burrow Mountain	U. S. G. S	600
Burtsel	A. S. W. Rwy	264
Butterfield	C., O. & G. R. R	390
Cabin Creek	St. L., I. M. & S. Rwy	403
Cadron Ridge	U. S. G. S	450
Caldwell	St. L., I. M. & S. Rwy	239
Camden	St. L., I. M. & S. Rwy	159
Do	St. L. S. W. Rwy	146
Do..cross cut on pier under west end of railroad bridge over Ouachita River.	U. S. C. & G. S	115
Do..top of small pipe west of railroad bridge.	U. S. C. & G. S	107
Do..cross cut on doorsill of G. L. Ritchie's store.	U. S. C. & G. S	134

ARKANSAS—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Camden, B. M. in yard of Shiloh Methodist Church.	U. S. C. & G. S.	138
Do. iron post near court-house	U. S. G. S.	199
Do. cross on step at west entrance of court-house.	Engineer Corps	199
Do. Ouachita River, zero of gage	Engineer Corps	71
Do. Ouachita River, low water, 1899	Engineer Corps	73
Do. Ouachita River, high water, 1882	Engineer Corps	117
Do.	Weather Bureau	140
Cameron Hill	St. L. S. W. Rwy	379
Canaan	St. L., I. M. & S. Rwy	227
Candlestick Knob	U. S. G. S.	950
Canfield	St. L. S. W. Rwy	260
Canuck, aluminum tablet on ledge near post-office.	U. S. G. S.	1,499
Careyville Landing, B. M. near end of lane south of warehouse.	U. S. C. & G. S.	82
Cargile	A. S. R. R.	218
Carrion Crow Mountain	U. S. G. S.	1,000
Casa	C., O. & G. R. R.	396
Cauthron	A. W. Rwy	632
Cedar Mountain	U. S. G. S.	1,250
Cedar Ridge	U. S. G. S.	350
Cedars	St. L. & S. F. R. R.	464
Centerton	St. L. & S. F. R. R.	1,239
Chalmette	St. L., I. M. & S. Rwy	208
Chalybeate Mountain	U. S. G. S.	1,550
Chalybeate Spring, top of brick wall	U. S. G. S.	623
Champagnolle, B. M. between forks of small valley immediately below store.	U. S. C. & G. S.	97
Do. B.M. on south side of Bell's field.	U. S. C. & G. S.	81
Chelford	St. L., I. M. & S. Rwy	237
Chester	St. L. & S. F. R. R.	842
Do. copper bolt in front wall of Chester Hotel.	U. S. C. & G. S.	845
Do. square cut on marble post in grounds of Chester Hotel.	U. S. C. & G. S.	841
Chickalah Mountain	U. S. G. S.	850
Chicot	C., O. & G. R. R.	306
Chidester	St. L., I. M. & S. Rwy	232
Do. iron post near station	U. S. G. S.	231
Do. B. M. in yard, Doctor Tidwell's house.	U. S. C. & G. S.	230
Chincapin Knob	U. S. G. S.	2,100
Cincinnati, iron post in main road, northwest end of town.	U. S. G. S.	1,039
Cisco	St. L. & N. A. R. R.	1,312
Clarendon	St. L. S. W. Rwy	177
Clarketon	K. C., M. & B. R. R.	236
Clarksville	St. L., I. M. & S. Rwy	363
Do. pins in stone in court-house yard:		
North meridian stone	U. S. C. & G. S.	370
South meridian stone	U. S. C. & G. S.	368
Clifton Mountain	U. S. G. S.	500
Clifty, bronze tablet on ledge north of Parker's Ford.	U. S. G. S.	1,220
Clio, platform	St. L. S. W. Rwy	216
Clipper switch	St. L., I. M. & S. Rwy	265
Clyde, iron post in front of schoolhouse	U. S. G. S.	1,325

ARKANSAS—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Coal Hill, St. L., I. M. & S. Rwy	U. S. C. & G. S	469
Do. .square cut on chimney foundation of Central Hotel kitchen.	U. S. C. & G. S	474
Cockspurs Mountain	U. S. G. S	1,250
Coler	L. & A. Rwy	318
Collins	St. L., I. M. & S. Rwy	169
Colona	C., O. & G. R. R	199
Colony Mountain	U. S. G. S	900
Colt	St. L., I. M. & S. Rwy	255
Combs	St. L. & S. F. R. R	1,402
Conway	St. L., I. M. & S. Rwy	315
Do. .square cut on foundation of court-house.	U. S. C. & G. S	320
Do	Weather Bureau	309
Copper Spring Mountain	U. S. G. S	1,500
Corning	St. L., I. M. & S. Rwy	295
Do	Weather Bureau	293
Cotton Plant	C., O. & G. R. R	191
Cove	K. C. S. Rwy	1,047
Cove Creek	C., O. & G. R. R	283
Cow Mountain	U. S. G. S	1,250
Cox Ford, B. M. in Silver Mount Baptist Church yard.	Engineer Corps	132
Crawfordsville	St. L., I. M. & S. Rwy	229
Crosses	St. L. & S. F. R. R	1,332
Crossett	M. R., H. & W. Rwy	161
Crowell Pinnacle	U. S. G. S	1,450
Crusher	C., O. & G. R. R	310
Crystal Mountain	U. S. G. S	1,750
Culberhouse	K. C., M. & B. R. R	337
Curtis	St. L., I. M. & S. Rwy	187
Do. .iron post ¼ mile south of station on line of railroad.	U. S. G. S	171
Daisy, bronze tablet on bowlder southeast of Doctor Phillips's store.	U. S. G. S	629
Dalark, iron post on county line	U. S. G. S	272
Daleville	St. L., I. M. & S. Rwy	193
Do. .cross cut on chimney of office of Arkadelphia Lumber Co.	U. S. C. & G. S	187
Dallas	Weather Bureau	1,100
Daman	C., O. & G. R. R	356
Danville	C., O. & G. R. R	361
Danville Mountain	U. S. G. S	1,450
Dardanelle Rock	U. S. G. S	600
Darraugh Spur	St. L., I. M. & S. Rwy	155
Deane Mountain	U. S. G. S	800
Decatur	K. C. S. Rwy	1,232
Do. .iron post in northwest corner of sec. 13, T. 19 N., R. 33 W.	U. S. G. S	1,248
Deckard Mountain	U. S. G. S	1,850
Deckerville	St. L. & S. F. R. R	235
Delaney	St. L. & S. F. R. R	1,352
Delight	A. S. W. Rwy	351
De Queen	K. C. S. Rwy	381
Dermott	St. L., I. M. & S. Rwy	140
Do. .B. M. in northwest corner of section-house yard.	U. S. C. & G. S	140
Devalls Bluff	C., O. & G. R. R	187
Devils Backbone	U. S. G. S	900

ARKANSAS—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Devils Knob	U. S. G. S	1,100
De Witt	St. L. S. W. Rwy	186
Dexter	St. L., I. M. & S. Rwy	279
Diaz	St. L., I. M. & S. Rwy	246
Diaz Junction	St. L., I. M. & S. Rwy	246
Dipping Springs, iron post	U. S. G. S	532
Dixie Mills	St. L. S. W. Rwy	254
Do. crossing C., O. & G. R. R	St. L. S. W. Rwy	254
Dolan Mountain	U. S. G. S	1,350
Donaldson, cross cut on rail near St. L., I. M. & S. Rwy. station.	U. S. C. & G. S	228
Dowling	St. L., I. M. & S. Rwy	139
Doyleston	P. B. & W. R. R	345
Drakes Creek, aluminum tablet on ledge near junction of Huntsville and Aurora roads.	U. S. G. S	1,286
Draper	K. C. S. Rwy	242
Draughon	St. L. S. W. Rwy	166
Driver	St. L. & S. F. R. R	245
Dry Creek Mountain	U. S. G. S	2,000
Dumas	St. L., I. M. & S. Rwy	170
Duncan	St. L., I. M. & S. Rwy	325
Durham	St. L. & S. F. R. R	1,242
Durrell	St. L. S. W. Rwy	188
Dutch Creek Mountain	U. S. G. S	1,800
Dutch Mills, iron post in front of White, Reed & Co.'s store.	U. S. G. S	1,027
Dutton	St. L. & S. F. R. R	1,590
Dyer, St. L., I. M. & S. Rwy	U. S. C. & G. S	428
Do. square cut on foundation of chimney of W. W. Lane's house.	U. S. C. & G. S	430
Eagle Gap	U. S. G. S	1,500
Eagle Mills	St. L. S. W. Rwy	138
Earle	St. L., I. M. & S. Rwy	231
Echo	C., O. & G. R. R	702
Eldorado	A. S. R. R	260
Eldorado Landing, B. M. in corner of yard of R. T. Goodwin's house.	U. S. C. & G. S	88
Elkins	St. L. & S. F. R. R	1,217
Elliott, St. L., I. M. & S. Rwy., B. M. at southwest corner of north store building.	U. S. C. & G. S	254
Elm Springs, iron post near center of sec. 25, T. 18 N., R. 31 W.	U. S. G. S	1,167
Emmet	St. L., I. M. & S. Rwy	297
Do. iron post west of station	U. S. G. S	293
England	St. L. S. W. Rwy	228
Ensign, St. L., I. M. & S. Rwy., cross cut on iron rail fence of section-house yard.	U. S. C. & G. S	293
Eureka	St. L. & N. A. R. R	1,139
Eureka Springs, St. L. & N. A. R. R., bolt in hitching post near station.	U. S. G. S	1,130
Do. aluminum tablet on Crescent Hotel.	U. S. G. S	1,462
Euzzell	St. L. & S. F. R. R	246
Evadale	St. L. & S. F. R. R	247
Evans Mountain	U. S. G. S	1,750
Everton	St. L. & N. A. R. R	859
Fairfield	St. L., I. M. & S. Rwy	205
Fairoaks	St. L. S. W. Rwy	218
Do. crossing St. L., I. M. & S. Rwy	St. L. S. W. Rwy	218

ARKANSAS—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Faith	St. L. S. W. Rwy	225
Fakes	St. L., I. M. & S. Rwy	208
Farmington	St. L. & S. F. R. R	1,214
Do....iron post opposite church	U. S. G. S	1,202
Fayette Junction	St. L. & S. F. R. R	1,238
Fayetteville, St. L. & S. F. R. R	U. S. C. & G. S	1,334
Do.....aluminum tablet on bank building.	U. S. G. S	1,425
Do.....cross cut near main entrance of Arkansas State University.	U. S. C. & G. S	1,454
Do	Weather Bureau	1,451
Felton	St. L., I. M. & S. Rwy	219
Ferguson, Pulaski County	C., O. & G. R. R	283
Ferguson, Mississippi County	St. L. & S. F. R. R	245
Ferrell	St. L., I. M. & S. Rwy	253
Ficklinger	K. C., M. & B. R. R	432
Finch Mountain	U. S. G. S	1,500
Finn, center siding	St. L. S. W. Rwy	145
Fisher	St. L. S. W. Rwy	234
Flatside Pinnacle	U. S. G. S	1,550
Fletcher Mountain	U. S. G. S	1,000
Flint Knob	U. S. G. S	950
Foran Gap	U. S. G. S	1,250
Fordyce	St. L. S. W. Rwy	260
Foreman	St. L., S. F. & N. O. R. R	408
Fork Mountain	U. S. G. S	1,900
Forrest City	C., O. & G. R. R	287
Do	St. L., I. M. & S. Rwy	251
Do....crossing C., O. & G. R. R	St. L., I. M. & S. Rwy	279
Fort Smith, St. L. & S. F. R. R	U. S. C. & G. S	423
Do....copper bolt in west wall of U. S. jail.	U. S. C. & G. S	448
Do....square cut on back doorsill of T. Rogers's building, Garrison avenue and First street.	U. S. C. & G. S	429
Do	Weather Bureau	457
Fourche	C., O. & G R. R	318
Fourche Mountain	U. S. G. S	2,800
Frostville, platform	St. L. S. W. Rwy	242
Fulton	St. L., I. M. & S. Rwy	271
Do..Red River, zero of Engineer Corps gage.	Engineer Corps	225
Do..Red River, high water, 1892	Engineer Corps	259
Do	Weather Bureau	264
Galla Creek, granite post in yard of house owned by J. Potts and T. H. Ragsdale.	U. S. C. & G. S	371
Garfield, St. L. & S. F. R. R	U. S. C. & G. S	1,520
Do..limestone post in Mrs. Martha Jackson's grounds.	U. S. C. & G. S	1,521
Garland	St. L. S. W. Rwy	233
Do..Red River, zero of gage	Engineer Corps	203
Do..Red River, high water, 1892	Engineer Corps	232
Gatlin	St. L., I. M. & S. Rwy	405
Gavin	St. L., I. M. & S. Rwy	229
Genoa, platform	St. L. S. W. Ry	345
Gentry	K. C. S. Rwy	1,238
Germania	C., O. & G. R. R	330
Germantown	St. L., I. M. & S. Rwy	307
Do.....granite post in yard of section house.	U. S. C. & G. S	307

ARKANSAS—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Gibbons	C., O. & G. R. R	365
Gibson, center siding	St. L. S. W. Rwy	254
Gilbert	St. L. & N. A. R. R	596
Gilkerson	St. L. S. W. Rwy	287
Gilkerson Hill	St. L. S. W. Rwy	320
Gillett	St. L. S. W. Rwy	180
Gillham	K. C. S. Rwy	748
Gilmore	K. C., M. & B. R. R	236
Gold Creek	St. L., I. M. & S. Rwy	285
Goldman	St. L. S. W. Rwy	199
Goodrich	C., O. & G. R. R	203
Goosepond Mountain	U. S. G. S	1,100
Gordon Hollow, iron post at crossroads	U. S. G. S	1,083
Goshen, aluminum tablet on ledge northeast of flour mill.	U. S. G. S	1,183
Grace, platform	St. L. S. W. Rwy	240
Grady	St. L., I. M. & S. Rwy	186
Grand Glaise	St. L., I. M. & S. Rwy	227
Grandview	St. L. & N. A. R. R	1,143
Grannies Mountain	U. S. G. S	1,400
Granniss	K. C. S. Rwy	922
Grapevine Mountain	U. S. G. S	1,700
Gratton	St. L. S. W. Rwy	120
Do. crossing St. L., I. M. & S. Rwy	St. L. S. W. Rwy	120
Gravette	St. L. & S. F. R. R	1,208
Do.	K. C. S. Rwy	1,218
Do. crossing St. L. & S. F. R. R	K. C. S. Rwy	1,219
Do. aluminum tablet on stone building east of station.	U. S. G. S	1,226
Grays	C., O. & G. R. R	198
Grayson Mountain	U. S. G. S	850
Green Forest	St. L. & N. A. R. R	1,332
Greenland, St. L. & S. F. R. R	U. S. C. & G. S	1,247
Do. limestone post in grounds of L. Clive, near post-office.	U. S. C. & G. S	1,249
Greenway	St. L. S. W. Rwy	290
Gregory	C., O. & G. R. R	200
Grider	St. L. & S. F. R. R	248
Guernsey	St. L., I. M. & S. Rwy	292
Gulpha	C., O. & G. R. R	469
Gum Springs	St. L., I. M. & S. Rwy	215
Do. B. M. near section house, in line with west wall.	U. S. C. & G. S	214
Gurdon	St. L., I. M. & S. Rwy	211
Do. B. M. in park inclosure west of station.	U. S. C. & G. S	208
Do. B. M. in front of Hall Hotel	U. S. C. & G. S	209
Do. aluminum tablet at corner of Main and West Front streets.	U. S. G. S	210
Hackett	St. L. & S. F. R. R	536
Half Moon Mountain	U. S. G. S	1,700
Halley	St. L., I. M. & S. Rwy	138
Halliday	St. L. S. W. Rwy	275
Hamburg	M. R., H. & W. Rwy	164
Hamlin	St. L., I. M. & S. Rwy	229
Hardy	K. C., M. & B. R. R	366
Harlow, platform	St. L. S. W. Rwy	272
Do. iron post southwest of station	U. S. G. S	271
Harris	St. L. & S. F. R. R	1,196
Harrison	St. L. & N. A. R. R	1,061

ARKANSAS—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Hartford	C., O. & G. R. R	669
Hartley Mountain	U. S. G. S	1,850
Hartman, St. L., I. M. & S. Rwy., cross cut on chimney of John Durham's house.	U. S. C. & G. S	407
Hatchie	K. C., M. & B. R. R	237
Hatfield	K. C. S. Rwy	974
Hatton	K. C. S. Rwy	1,186
Havana	C., O. & G. R. R	410
Haynes	St. L., I. M. & S. Rwy	223
Hay switch	St. L., I. M. & S. Rwy	190
Helena	St. L., I. M. & S. Rwy	194
Do..crossing A. M. R. R	St. L., I. M. & S. Rwy	201
Do..copper bolt in east wall of brick building on Main street owned by Tenney & Cashman.	U. S. C. & G. S	192
Do..copper bolt in south wall of building, northwest corner of Cherry and Rightor streets.	U. S. C. & G. S	192
Do..Mississippi River, zero of gage	Miss. River Com	141
Do..Mississippi River, extreme low water, 1872.	Miss. River Com	141
Do..Mississippi River, extreme high water, 1886.	Miss. River Com	189
Do	Weather Bureau	182
Henderson Knob	U. S. G. S	1,900
Hensley	St. L., I. M. & S. Rwy	254
Hickory Ridge, platform	St. L. S. W. Rwy	236
Hicks	St. L., I. M. & S. Rwy	225
Hilaro	C., O. & G. R. R	252
Hindsville, iron post in center of north half of sec. 16.	U. S. G. S	1,368
Hip Mountain	U. S. G. S	950
Hiwassee	St. L. & S. F. R. R	1,329
Homan	St. L., I. M. & S. Rwy	266
Homewood	C., O. & G. R. R	441
Hon	A. W. Rwy	643
Hope, Union Station	St. L., I. M. & S. Rwy	355
Do..aluminum tablet on foundation of Hempstead County Bank building.	U. S. G. S	356
Hopefield	C., O. & G. R. R	223
Hopewell Church	A. S. W. Rwy	414
Horatio	K. C. S. Rwy	337
Horsehead	St. L., I. M. & S. Rwy	358
Hospital station, Miller County	St. L. S. W. Rwy	320
Hot Springs	C., O. & G. R. R	579
Do...bronze tablet at entrance to U. S. reservation.	U. S. G. S	607
Do...copper bolt in window sill of H. S. R. R. station	U. S. G. S	598
Do...inlet pipe, city reservoir	U. S. G. S	869
Do...top of hydrant, Park avenue and Oriole street.	U. S. G. S	700
Do	Weather Bureau	700
Hot Springs Junction	C., O. & G. R. R	283
Houston	C., O. & G. R. R	330
Howard	K. C. S. Rwy	1,282
Howe	St. L., I. M. & S. Rwy	207
Howell	C., O. & G. R. R	216

ARKANSAS—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Hoxie, Union Station	St. L. & S. F. R. R.	274
Do. crossing St. L., I. M. & S. Rwy	St. L. & S. F. R. R.	274
Hubbards	St. L. S. W. Rwy	232
Huckleberry Mountain	U. S. G. S.	2,000
Hudson	K. C. S. Rwy	321
Hudspeth, St. L., I. M. & S. Rwy., B. M. in southeast corner of section-house yard.	U. S. C. & G. S.	133
Huma	St. L., I. M. & S. Rwy	197
Humphreys	St. L. S. W. Rwy	191
Hunter	St. L. S. W. Rwy	212
Hunters Mountain	U. S. G. S.	1,150
Huntington	St. L. & S. F. R. R.	532
Huntsville, bronze tablet on foundation of court-house.	U. S. G. S.	1,453
Hurd	St. L., I. M. & S. Rwy	138
Hurds Switch, St. L. & S. F. R. R.	U. S. C. & G. S.	1,596
Hyden	St. L. S. W. Rwy	187
Imboden	K. C., M. & B. R. R.	289
Iron Fork Mountain	U. S. G. S.	2,250
Iron Mountain	U. S. G. S.	1,600
Iron Mountain Junction, connection with St. L., I. M. & S. Rwy.	St. L. S. W. Rwy	252
Iron Ore Mountain	U. S. G. S.	1,200
Jacksonport	C., O. & G. R. R.	229
Jacksonville	St. L., I. M. & S. Rwy	288
Jamison	St. L., I. M. & S. Rwy	284
Janssen	K. C. S. Rwy	1,076
Jefferson	St. L., I. M. & S. Rwy	346
Jefferson Springs	St. L., I. M. & S. Rwy	348
Do. granite post near spring	U. S. C. & G. S.	340
Jelks	C., O. & G. R. R.	201
Jenkins Mountain	U. S. G. S.	650
Jenson	St. L. & S. F. R. R.	542
Jericho	K. C., M. & B. R. R.	236
Johnson	St. L. & S. F. R. R.	1,192
Do. limestone post in R. M. Licklyter's grounds near station.	U. S. C. & G. S.	1,195
Jonesboro	St. L. S. W. Rwy	302
Do. crossing St. L. & S. F. R. R.	St. L. S. W. Rwy	268
Do	Weather Bureau	345
Judsonia	St. L., I. M. & S. Rwy	223
Junction City	A. S. R. R.	164
Kearney	St. L., I. M. & S. Rwy	348
Kedron, center siding	St. L. S. W. Rwy	204
Kelsee Ferry	Weather Bureau	750
Kendall	St. L. S. W. Rwy	208
Kenney	C., O. & G. R. R.	309
Kensett	St. L., I. M. & S. Rwy	230
Keo	St. L. S. W. Rwy	229
Kidds Spur, St. L., I. M. & S. Rwy., B. M. in corner of yard of P. L. McGrudy's house.	U. S. C. & G. S.	124
Kingsland	St. L. S. W. Rwy	211
Kirby, aluminum tablet opposite post-office	U. S. G. S.	666
Kittlers, center siding	St. L. S. W. Rwy	197
Knobel	St. L., I. M. & S. Rwy	287
Knoxville	St. L., I. M. & S. Rwy	391
Do. cross cut on foundation of chimney on Doctor Osborn's residence.	U. S. C. & G. S.	396

ARKANSAS—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Kress City, platform	St. L. S. W. Rwy	265
Lagrange	St. L., I. M. & S. Rwy	208
Lamar, St. L., I. M. & S. Rwy., copper bolt in chimney of City Hotel.	U. S. C. & G. S	411
Lancaster	St. L. & S. F. R. R	621
L'Anguilla	C., O. & G. R. R	216
Latour	St. L., I. M. & S. Rwy	203
Do	Weather Bureau	207
Laufketter	C., O. & G. R. R	320
Lawrence, C., O. & G. R. R	U. S. G. S	337
Lear	U. S. G. S	165
Ledwidge	St. L., I. M. & S. Rwy	314
Lee Mountain	U. S. G. S	950
Lees Creek, iron post south of post-office	U. S. G. S	755
Lena	C., O. & G. R. R	319
Leppard's Camp, near Ouachita River	Engineer Corps	90
Leslie, siding	St. L. & N. A. R. R	981
Lester, St. L., I. M. & S. Rwy., iron post at Lester Lumber Company's office.	U. S. G. S	120
Levesque	St. L., I. M. & S. Rwy	237
Lewisville	St. L. S. W. Rwy	262
Lewisville Junction	St. L. S. W. Rwy	268
Lexa	St. L., I. M. & S. Rwy	210
Lincoln	St. L. & S. F. R. R	1,458
Linwood	St. L., I. M. & S. Rwy	197
Little Bay	St. L. S. W. Rwy	318
Little Maumee	C., O. & G. R. R	294
Little Rock	St. L., I. M. & S. Rwy	264
Do....cross cut on granite foundation of custom-house.	U. S. C. & G. S	299
Do....top of water table of Whittemore & Gordon building.	U. S. C. & G. S	263
Do....step at middle south entrance to State capitol.	U. S. C. & G. S	288
Do....square cut on granite post near main entrance to State capitol.	U. S. C. & G. S	288
Do....highest point of rod set in "Little Rock."	U. S. C. & G. S	249
Do	Weather Bureau	357
Little Short Mountain	U. S. G. S	1,050
Locust Mountain	U. S. G. S	1,850
Logan Mountain	U. S. G. S	1,150
London	St. L., I. M. & S. Rwy	360
Do..granite post in Mrs. S. Battenfield's yard.	U. S. C. & G. S	380
Lone Rock	U. S. G. S	950
Long	St. L., S. F. & N. O. R. R	319
Long Mountain	U. S. G. S	1,400
Longview, iron post near schoolhouse	U. S. G. S	1,900
Lost Mountain	U. S. G. S	1,650
Lowell, St. L. & S. F. R. R	U. S. C. & G. S	1,342
Do..limestone post in Dr. W. F. Greene's grounds.	U. S. C. & G. S	1,343
Low Gap, iron post at cross roads in gap of Boston Mountains.	U. S. G. S	2,042
Lumber, platform	St. L. S. W. Rwy	312
Luxora	St. L. & S. F. R. R	243
McCrory	St. L., I. M. & S. Rwy	217

ARKANSAS—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
McGehee, B. M. in corner of cabin yard opposite north end of St. L., I. M. & S. Rwy. switch.	U. S. C. & G. S.	149
McKamie	L. & A. Rwy	281
McKinney, platform	St. L. S. W. Rwy	227
McNab	St. L., S. F. & N. O. R. R.	315
McNeil	St. L. S. W. Rwy	324
McNeil Hill	St. L. S. W. Rwy	350
Mabelvale, St. L., I. M. & S. Rwy., cross cut on iron casting at east side of inclosure around public well.	U. S. C. & G. S.	310
Madison	C., O. & G. R. R.	212
Magazine	C., O. & G. R. R.	490
Magazine Mountain	U. S. G. S.	[illegible]
Malvern, St. L., I. M. & S. Rwy	U. S. G. S.	
Do. square cut [illegible] doorsill at southeast corner o[illegible] dhouse.	U. S. C. & G. S.	[illegible]
Do. iron post [illegible] of court-ho[illegible]se	U. S. G. S.	
Do. copper t[illegible]on meridian stones in cou[illegible]e yard:		
N[illegible]onument	U. S. G. S.	311
Sou[illegible]onument	U. S. G. S.	306
Do.	Weather Bureau.	277
Mammoth Spring	K. C., M. & B. R.	514
Mandeville	St. L., I. M. & [illegible]	309
Mansfield	C., O. [illegible] R.	635
Do.	St. L. [illegible] S. F. [illegible] R.	594
Marche, St. L., [illegible] Rwy., granite post in f[illegible] [illegible]onoski's residence.	U. S. C. & G. S.	268
Marianna	St. L. I. M. & S. Rwy	236
Marion	K. C., M. & B. R. R.	231
Marked Tree	K. C., M. & B. R. R.	236
Marmaduke	St. L. S. W. Rwy	275
Marsh	K. C., M. & B. R. R.	306
Marshall, siding	St. L. & N. A. R. R.	1,069
Matney Knob	U. S. G. S.	1,200
Maumelle Pinnacle	U. S. G. S.	1,250
May Flower, granite post in front of J. R. Miller's house.	U. S. C. & G. S.	287
Meadows	St. L. & S. F. R. R.	451
Mena	K. C. S. Rwy	1,145
Menifee, St. L., I. M. & S. Rwy., granite post west of post-office.	U. S. C. & G. S.	286
Mickles	C., O. & G. R. R.	366
Midway, platform	St. L. S. W. Rwy	187
Mill Creek Mountain	U. S. G. S.	1,850
Miller Springs	St. L. & S. F. R. R.	1,045
Millville, platform	St. L. S. W. Rwy	215
Milner, platform	St. L. S. W. Rwy	219
Milton Hill	St. L. S. W. Rwy	406
Montana	St. L., I. M. & S. Rwy	386
Monticello	St. L., I. M. & S. Rwy	273
Montreal	St. L. & S. F. R. R.	521
Montrose, St. L., I. M. & S. Rwy., crossing	M. R., H. & W. Rwy	124
Moore Mountain	U. S. G. S.	1,100
Morrell	St. L., I. M. & S. Rwy	135
Do. B. M. in west corner of section-house yard.	U. S. C. & G. S.	130
Do. Bayou Bartholomew, zero of gage	Engineer Corps	99

ARKANSAS—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Morrillton	St. L., I. M. & S. Rwy	347
Do. square cut on step at entrance to court-house.	U. S. C. & G. S.	388
Morris Ferry	K. C. S. Rwy	321
Morton	St. L., I. M. & S. Rwy	231
Mosher	K. C., M. & B. R. R.	237
Mountainburg, St. L. & S. F. R. R.	U. S. C. & G. S.	715
Muddy Creek Mountain	U. S. G. S.	1,800
Mulberry, St. L. & S. F. R. R.	U. S. C. & G. S.	392
Mulberry Knob	U. S. G. S.	2,150
Murfreesboro	U. S. G. S.	654
Naked Joe Mountain	U. S. G. S.	1,000
Nancy Mountain	U. S. G. S.	1,250
Nashville	A. & L. Rwy	358
[illegible] near post-office	U. S. G. S.	672
[illegible]	C., O. & G. R. R.	300
Nebo, Mount	U. S. G. S.	1,750
Nelson [illegible]	St. L., I. M. & S.	194
[illegible]	St. L. & S. F. R.	259
Do. [illegible] crossing St. L., I. M. & S. Rwy	St. L. & S. F. R.	259
New Augusta	St. L., I. M. & S.	219
New Lewisville	St. L. S. W. Rwy	271
Newport	C., O. & G. R. R.	226
Do.	St. L., I. M. & S.	233
Do.	Weather Bureau	231
Noble Lake	St. L., I. M. & S. Rwy	206
Do. square cut on [illegible] at station.	U. S. C. & G. S.	203
North Fork [illegible]	U. S. G. S.	1,550
Obear, platform	St. L. S. W. Rwy	253
Ogden	K. C. S. Rwy	297
Ogemaw, platform	St. L. S. W. Rwy	207
O'Kean	St. L., I. M. & S. Rwy	277
Okolona	A. S. W. Rwy	370
Do. iron post in high school house yard	U. S. G. S.	423
Ola	C., O. & G. R. R.	385
Olena	St. L. S. W. Rwy	198
Onalaska, platform	St. L. S. W. Rwy	133
Do. iron post near station	U. S. G. S.	130
Orchard, iron post one block west of public well.	U. S. G. S.	1,237
Orton	St. L., S. F. & N. O. R. R.	298
Osage Mills, iron post at Rous's store	U. S. G. S.	1,334
Osceola	St. L. & S. F. R. R.	255
Ouita	St. L., I. M. & S. Rwy	340
Ouachita Pinnacle	U. S. G. S.	2,000
Ozark, St. L., I. M. & S. Rwy	U. S. C. & G. S.	371
Do. copper bolt in east wall of court-house.	U. S. C. & G. S.	400
Do.	Weather Bureau	377
Palarm	St. L., I. M. & S. Rwy	265
Do. granite post in Daniel Chism's yard	U. S. C. & G. S.	270
Panther Mountain	U. S. G. S.	1,500
Paragould	St. L. S. W. Rwy	276
Do. crossing St. L., I. M. & S. Rwy	St. L. S. W. Rwy	274
Parham, platform	St. L. S. W. Rwy	218
Parkdale	St. L., I. M. & S. Rwy	121
Do. B. M. in northeast corner of section-house yard.	U. S. C. & G. S.	116

ARKANSAS—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Parkdale, Bayou Bartholomew, zero of gage	Engineer Corps	86
Parkin	St. L., I. M. & S. Rwy	230
Patmos	L. & A. Rwy	308
Penrose, platform	St. L. S. W. Rwy	216
Perry	C., O. & G. R. R	326
Perry Knob	U. S. G. S	1,100
Petit Jean Mountain	U. S. G. S	2,600
Pettigrew	St. L. & S. F. R. R	1,721
Pickett	K. C., M. & B. R. R	237
Pigeon Hill Landing, B. M. on hillside near warehouse landing.	U. S. C. & G. S	91
Piggott	St. L. S. W. Rwy	298
Pike City, iron post at Frank Pennington's store.	U. S. G. S	659
Pilot Knob	U. S. G. S	1,050
Pilot Mountain	U. S. G. S	800
Pine Bluff	St. L., I. M. & S. Rwy	215
Do	St. L. S. W. Rwy	211
Do..crossing, St. L., I. M. & S. Rwy	St. L. S. W. Rwy	227
Do..square cut on granite post in yard of J. Bell's house.	U. S. C. & G. S	224
Do..copper bolt in south wall of State Branch Normal School.	U. S. C. & G. S	234
Do	Weather Bureau	215
Pine Mountain	U. S. G. S	1,850
Piney	St. L., I. M. & S. Rwy	337
Pinnacle	C., O. &. G. R. R	295
Pinnacle Peak	U. S. G. S	1,500
Piñon Hollow, iron post at forks of road	U. S. G. S	995
Plumerville	St. L., I. M. & S. Rwy	287
Do....granite post in yard of Sims Hotel.	U. S. C. & G. S	292
Plymouth, iron post near post-office	U. S. G. S	794
Poepping, small hole in foundation of chimney of J. H. Bronte's house.	U. S. C. & G. S	383
Porter, St. L. & S. F. R. R	U. S. C. & G. S	1,084
Do..limestone post in R. F. Kidd's grounds.	U. S. C. & G. S	1,086
Portia	K. C., M. & B. R. R	268
Portland	St. L., I. M. & S. Rwy	124
Do..B. M. in southeast corner of section-house yard.	U. S. C. & G. S	128
Potash Sulphur Springs, B. M	U. S. G. S	388
Potato Hill	U. S. G. S	2,200
Poteau Mountain	U. S. G. S	2,550
Powell	St. L. & S. F. R. R	1,357
Powell Mountain	U. S. G. S	1,800
Powers	St. L. & S. F. R. R	309
Prairie Creek Junction	C., O. & G. R. R	644
Prairie Grove	St. L. & S. F. R. R	1,180
Do.....aluminum tablet on brick store, Mack and Buchanan streets.	U. S. G. S	1,168
Prairieville	L. & A. Rwy	276
Prescott	St. L., I. M. & S. Rwy	326
Do..copper tablets on meridian stones in court-house yard:		
North monument	U. S. G. S	319
South monument	U. S. G. S	316
Do	Weather Bureau	327
Prilliman Ridge	U. S. G. S	1,000

ARKANSAS—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Prince	C., O. & G. R. R.	399
Princeton, aluminum tablet on county jail	U. S. G. S.	288
Pullman	K. C. S. Rwy.	542
Ragsdale Mountain	U. S. G. S.	700
Raleigh	C., O. & G. R. R.	321
Raspberry Knob	U. S. G. S.	2,100
Ravanna	K. C. S. Rwy.	251
Ravenden	K. C., M. & B. R. R.	306
Rayburn	C., O. & G. R. R.	288
Rector	St. L. S. W. Rwy.	287
Redfield	St. L., I. M. & S. Rwy.	296
Do..square cut on granite post between blacksmith shop and store.	U. S. C. & G. S.	307
Reedville	St. L., I. M. & S. Rwy.	164
Reeves Knob	U. S. G. S.	2,050
Reynolds Mountain	U. S. G. S.	1,000
Rich Mountain	U. S. G. S.	2,650
Do	K. C. S. Rwy.	1,612
Rio Vista	St. L., I. M. & S. Rwy.	216
Rison	St. L. S. W. Rwy.	233
Do	Weather Bureau	243
Riverside, C., O. & G. R. R.	U. S. G. S.	280
Rob Roy, platform	St. L. S. W. Rwy.	207
Rockport, C., O. & G. R. R.	U. S. G. S.	307
Roe	St. L. S. W. Rwy.	209
Rogers	St. L. & S. F. R. R.	1,384
Do..copper bolt in front wall of engine house.	U. S. C. & G. S.	1,383
Roland	C., O. & G. R. R.	309
Roper Mountain	U. S. G. S.	1,650
Rose Creek Mountain	U. S. G. S.	1,100
Ross Hollow	C., O. & G. R. R.	320
Roton	St. L., I. M. & S. Rwy.	165
Round Mountain	U. S. G. S.	2,450
Round Top	U. S. G. S.	1,300
Rudy, St. L. & S. F. R. R.	U. S. C. & G. S.	495
Rumboldt Summit	St. L. & N. A. R. R.	1,164
Russellville	St. L., I. M. & S. Rwy.	345
Do...square cut on foundation of court-house.	U. S. C. & G. S.	350
Rust	K. C. S. Rwy.	932
Saint Francis	St. L. S. W. Rwy.	296
Saint Joe	St. L. & N. A. R. R.	796
Saint Louis Landing, Mississippi River, zero of gage.	Miss. River Com.	120
Do.....Mississippi River, extreme low water.	Miss. River Com.	135
Do.....Mississippi River, extreme high water.	Miss. River Com.	168
Saint Paul	St. L. & S. F. R. R.	1,495
Saline, center siding	St. L. S. W. Rwy.	161
Samples	St. L., I. M. & S. Rwy.	297
Sanders	St. L., I. M. & S. Rwy.	228
Sandpoint, iron post near post-office	U. S. G. S.	1,607
Saulsburg	C., O. & G. R. R.	188
Scott	St. L. S. W. Rwy.	249
Seba, iron post in front of Corley's store	U. S. G. S.	1,320
Sedgwick	K. C., M. & B. R. R.	266
Sheppard	St. L., I. M. & S. Rwy.	279

ARKANSAS—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Sheridan	P. B. & W. R. R	228
Do..opposite court-house	P. B. & W. R. R	268
Sherrill	St. L. S. W. Rwy	215
Shinall Mountain	U. S. G. S	1,050
Shipley	St. L. & S. F. R. R	244
Shipps Mountain	U. S. G. S	1,000
Shoffner	C., O. & G. R. R	220
Short Mountain	U. S. G. S	1,500
Shutin Mountain	U. S. G. S	2,200
Siloam Springs	K. C. S. Rwy	1,152
Do.....iron post at station	U. S. G. S	1,153
Simons	C., O. & G. R. R	218
Sixmile Creek Mountain	U. S. G. S	900
Slatehill	U. S. G. S	500
Smith	C., O. & G. R. R	359
Smith Pinnacle	U. S. G. S	1,900
Smithton	St. L., I. M. & S. Rwy	211
Snowlick Mountain	U. S. G. S	1,850
Sorrells, center siding	St. L. S. W. Rwy	277
Spadra	St. L., I. M. & S. Rwy	376
Do..stone post in J. Siegel's yard	U. S. C. & G. S	378
Spirit Lake, platform	St. L. S. W. Rwy	229
Springdale, St. L. & S. F. R. R	U. S. C. & G. S	1,325
Do...copper bolt in front wall of canning factory.	U. S. C. & G. S	1,329
Spring Lake, C., O. & G. R. R	U. S. G. S	335
Spring Mountain	U. S. G. S	1,800
Springtown, iron post in northwest corner of sec. 8, T. 18 N., R. 32 W.	U. S. G. S	1,258
Spring Valley, copper bolt in ledge west of post-office.	U. S. G. S	1,302
Sprudel	St. L., I. M. & S. Rwy	260
Stamps	St. L. S. W. Rwy	256
Do..crossing L. & A. Rwy	St. L. S. W. Rwy	256
Stattler, iron post near post-office	U. S. G. S	903
Stephens	St. L. S. W. Rwy	228
Strickler, iron post in John Neal's fence	U. S. G. S	1,568
Stuttgart	St. L. S. W. Rwy	213
Do	Weather Bureau	228
Sugarloaf	U. S. G. S	1,150
Sulphur City, aluminum tablet on foundation of post-office.	U. S. G. S	1,365
Sulphur Rock	St. L., I. M. & S. Rwy	317
Sulphur Springs	K. C. S. Rwy	905
Do.....aluminum tablet on Joplin's store.	U. S. G. S	929
Summers	St. L. & S. F. R. R	1,187
Sunshine, St. L., I. M. & S. Rwy., B. M. in north corner of yard of Ed. Honeycutt's cabin.	U. S. C. & G. S	118
Sweet Home	St. L., I. M. & S. Rwy	256
Swifton	St. L., I. M. & S. Rwy	254
Tamo	St. L., I. M. & S. Rwy	192
Taylor	L. & A. Rwy	253
Terry	C., O. & G. R. R	188
Texarkana	K. C. S. Rwy	292
Do...Trigg street	K. C. S. Rwy	292
Do...Depot Junction	K. C. S. Rwy	294
Do...crossing T. & P. Rwy	K. C. S. Rwy	290
Do...crossing St. L. S. W. Rwy	K. C. S. Rwy	285

ARKANSAS—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Texarkana	Weather Bureau	304
Thompson	St. L. & S. F. R. R	1,277
Thornton	St. L. S. W. Rwy	308
Thornton Hill	St. L. S. W. Rwy	340
Three Brothers Mountain	U. S. G. S	1,350
Tillar	St. L., I. M. & S. Rwy	155
Do..bolt in chimney at back of H. L. Henry & Bro.'s store.	U. S. C. & G. S	153
Tilton, platform	St. L. S. W. Rwy	222
Tip Top	A. S. W. Rwy	332
Toltec	St. L. S. W. Rwy	235
Toms Mountain	U. S. G. S	700
Toronto	St. L., I. M. & S. Rwy	192
Traskwood	C., O. & G. R. R	293
Do...cross cut on iron rail in front of G. W. Winter's hotel.	U. S. C. & G. S	292
Trippe Junction	St. L., I. M. & S. Rwy	144
Do.....B. M. in corner of R. D. Crenshaw's yard.	U. S. C. & G. S	145
Tucker	St. L. S. W. Rwy	216
Tupelo	C., O. & G. R. R	216
Turkey Knob	U. S. G. S	850
Tyronza	K. C., M. & B. R. R	235
Ulm	St. L. S. W. Rwy	209
Valley, Mount, iron post	U. S. G. S	783
Van Buren	St. L., I. M. & S. Rwy	406
Do...St. L. & S. F. R. R	U. S. C. & G. S	441
Do...copper bolt in west wall of court-house.	U. S. C. & G. S	415
Do...stone post in court-house grounds	U. S. C. & G. S	411
Do...square cut on abutment of railroad bridge over Arkansas River, on north bank.	U. S. C. & G. S	415
Do...square cut on abutment of railroad bridge over Arkansas River, on south bank.	U. S. C. & G. S	414
Do...Arkansas River, high water, 1844	St. L., I. M. & S. Rwy	409
Do...Arkansas River, high water, 1866	St. L., I. M. & S. Rwy	404
Do...Arkansas River, average high water.	St. L., I. M. & S. Rwy	401
Do...Arkansas River, low water, Nov. 4, 1878.	St. L., I. M. & S. Rwy	377
Van Etten	St. L., I. M. & S. Rwy	221
Varner	St. L., I. M. & S. Rwy	180
Do..square cut on granite post in front of R. R. Rice's residence.	U. S. C. & G. S	179
Wabasseca	St. L. S. W. Rwy	198
Waldo	St. L. S. W. Rwy	351
Walker Mountain	U. S. G. S	2,150
Walkers	St. L. & S. F. R. R	984
Wallace Knob	U. S. G. S	1,200
Walnut Lake	St. L., I. M. & S. Rwy	163
Do.....copper bolt in chimney of R. A. Pickens's dwelling.	U. S. C. & G. S	163
Walnut Ridge	St. L., I. M. & S. Rwy	276
Wardell	St. L. & S. F. R. R	241
War Eagle, bronze tablet on ledge north of post-office.	U. S. G. S	1,157
Warner Mountain	U. S. G. S	1,200
Warren	St. L., I. M. & S. Rwy	211

ARKANSAS—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Warren	Weather Bureau	206
Washburn Mountain	U. S. G. S	1,000
Washington	A. & L. Rwy	374
Do	Weather Bureau	377
Waveland	C., O. & G. R. R	490
Wedington, iron post in northeast corner of sec. 5, T. 16 N., R. 32 W.	U. S. G. S	1,366
Welcome	L. & A. Rwy	276
Weldon	C., O. & G. R. R	223
Wesley, bronze tablet on schoolhouse	U. S. G. S	1,275
Westend	C., O. & G. R. R	292
West Fork, St. L. & S. F. R. R	U. S. C. & G. S	1,339
Do....copper bolt in west wall of J. B. Parks's brick building.	U. S. C. & G. S	1,351
West Mountain	U. S. G. S	1,450
Whatley	K. C. S. Rwy	307
Wheeler, iron post in northwest corner of sec. 28, T. 17 N., R. 31 W.	U. S. G. S	1,274
Whelen	St. L., I. M. & S. Rwy	254
Do..iron post west of station	U. S. G. S	247
Whelen Springs	St. L., I. M. & S. Rwy	251
Do.....pipe-flange bench near station.	Engineer Corps	252
White Cliff	K. C. S. Rwy	273
White Oak, St. L., I. M. & S. Rwy	U. S. C. & G. S	390
Do....square cut on foundation of chimney of Dr. Rambo's house.	U. S. C. & G. S	397
White Oak Mountain	U. S. G. S	2,250
White River, bronze tablet on sandstone rock east of Knox Ferry.	U. S. G. S	1,019
Wickes	K. C. S. Rwy	1,025
Wiener	St. L. S. W. Rwy	248
Wild Cat Mountain	U. S. G. S	750
Williford	K. C., M. & B. R. R	326
Wilmar	St. L., I. M. & S. Rwy	149
Wilmot	St. L., I. M. & S. Rwy	118
Do..B. M. in Hotel Chesmett grounds	U. S. C. & G. S	114
Wilson	St. L. & S. F. R. R	245
Do..aluminum tablet in post-office yard.	U. S. G. S	804
Wilton	K. C. S. Rwy	322
Winchester	St. L., I. M. & S. Rwy	157
Winslow, St. L. & S. F. R. R	U. S. C. & G. S	1,727
Do..limestone post in grounds of Summit Hotel, Boston Mountain.	U. S. C. & G. S	1,877
Do..aluminum tablet on ledge southeast of drug store.	U. S. G. S	1,742
Do	Weather Bureau	1,734
Winthrop	K. C. S. Rwy	336
Wiville	C., O. & G. R. R	221
Wolf Creek, iron post north of post-office	U. S. G. S	515
Wolf Knob	U. S. G. S	850
Woodson	St. L., I. M. & S. Rwy	251
Woolsey	St. L. & S. F. R. R	1,379
Wrightsville	St. L., I. M. & S. Rwy	259
Do....cut on limestone block near station.	U. S. C. & G. S	256
Wyloe, iron post south of Mrs. Allen's house	U. S. G. S	224
Wynne	St. L., I. M. & S. Rwy	259
Yoder, switch	St. L. S. W. Rwy	209
Zent, center siding	St. L. S. W. Rwy	198

CALIFORNIA.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Abbey Hill	U. S. C. & G. S.	1,232
Abbott	U. S. C. & G. S.	375
Abe Lincoln, Riverside County	U. S. G. S.	3,830
Aberdeen	S. P. Co.	3,891
Acampo, S. P. Co.	U. S. G. S.	56
Acton	S. P. Co.	2,688
Do. bronze tablet on brick wall of hotel	U. S. G. S.	2,700
Adalante, S. P. Co.	Bailey	75
Adams, Mount	Wheeler	8,431
Adin	U. S. G. S.	4,271
Adobe	Wheeler	282
Adobe Meadows	Wheeler	6,594
Agassiz Needle	Sierra Club	13,945
Agatha	S. P. Co.	110
Ager, S. P. Co.	U. S. G. S.	2,330
Agnew	Weather Bureau	30
Agnew Pass, aluminum plug in highest point of ridge.	U. S. G. S.	9,946
Agua Alta Spring, San Diego County	U. S. G. S.	4,282
Agua Caliente, San Diego County, iron post at schoolhouse.	U. S. G. S.	3,165
Agua Caliente, Sonoma County	C. N. W. Rwy.	131
Agua Dulce, iron post south of spring and garden.	U. S. G. S.	[a] 183
Aguanga	U. S. G. S.	1,988
Aguanga Valley, nail in hub at store	U. S. G. S.	1,930
Ailsa	Bailey	1,060
Alabama House	Bailey	250
Alameda	Bailey	12
Alamitos	Bailey	191
Alamo, iron post opposite post-office	U. S. G. S.	270
Do. iron post in schoolhouse grounds	U. S. G. S.	266
Alamo Bonito, iron post near water hole	U. S. G. S.	[a] 186
Alamo Lake	U. S. G. S.	2,826
Alberhill	A., T. & S. F. Rwy.	1,274
Alcalde	S. P. Co.	853
Alcatraz Island	U. S. G. S.	130
Alcatraz Landing	Bailey	159
Alder Creek	S. P. Co.	159
Alder Hill	U. S. G. S.	7,785
Alessandro	A., T. & S. F. Rwy.	1,538
Do. tack in west sill of warehouse at siding.	U. S. G. S.	1,535
Alexis, tack in bottom step of station platform at siding.	U. S. G. S.	2,195
Algodones	Bailey	46
Algomah	McC. R. R. R.	3,923
Alhambra, iron post in park at S. P. Co. station.	U. S. G. S.	456
Alila	S. P. Co.	283
Aliso	A., T. & S. F. Rwy.	93

[a] Below sea level.

CALIFORNIA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Aliso, iron post in schoolhouse yard	U. S. G. S	1,041
Alkali Lakes	U. S. G. S	4,600
Allen	U. S. G. S	939
Allens Springs	Bailey	1,880
Alma	S. P. Co	565
Almaden	S. P. Co	347
Almond	Bailey	90
Aloah, N. C. & O. Rwy	U. S. G. S	152
Alpine, iron post at road intersection west of schoolhouse.	U. S. G. S	1,590
Alpine, Los Angeles County	U. S. G. S	2,826
Alpine, San Diego County	S. P. Co	2,819
Alta, Placer County	S. P. Co	3,607
Alta, San Diego County	Bailey	3,450
Altadena	U. S. G. S	1,229
Altamont	S. P. Co	737
Altamont tunnel	S. P. Co	592
Alta Peak, Tulare County	U. S. G. S	10,521
Alto	N. S. R. R	28
Altoona	U. S. G. S	4,625
Alturas Hill	U. S. G. S	4,446
Alvarado	Bailey	20
Alviso	Bailey	8
Alvord, Inyo County	S. P. Co	3,956
Alvord, San Bernardino County	A., T. & S. F. Rwy	689
Amago, B. M. on stone in road at hill summit	U. S. G. S	2,799
Amanda, hub and tack in post opposite post-office.	U. S. G. S	1,565
Amaranth	Bailey	325
Amboy	A., T. & S. F. Rwy	615
Ambrose	A., T. &. S. F. Rwy	12
Amsterdam	S. P. Co	214
Anaheim	A., T. & S. F. Rwy	165
Anderson, S. P. Co	U. S. G. S	428
Anderson Flat	U. S. G. S	3,500
Anderson Meadow	U. S. G. S	4,790
Anderson Mountain	Whitney	9,000
Andrews	A., T. & S. F. Rwy	311
Angel Island	U. S. G. S	782
Angels Camp	S. Rwy. of C	1,451
Angiola	A., T. & S. F. Rwy	207
Angora Peak	U. S. G. S	8,625
Anita	Wheeler	161
Antelope, Sacramento County	Bailey	163
Antelope Peak, Mono County	U. S. G. S	10,200
Antelope ranch	Wheeler	359
Antelope Spring	Wheeler	4,272
Antimony Peak, Ventura County	U. S. G. S	6,837
Antioch, bronze tablet on foundation of school-house.	U. S. G. S	43
Aplin	A., T. & S. F. Rwy	1,495
Applegate	Bailey	2,014
Applewhite ranch	U. S. G. S	3,256
Aptos	S. P. Co	101
Arab Spring	Wheeler	5,697
Ararat, Mount, Eldorado County	U. S. G. S	2,043
Ararat, Mount, Plumas County	U. S. G. S	6,036
Arbuckle	S. P. Co	136
Arcade	S. P. Co	47
Arcadia	A., T. & S. F. Rwy	495

CALIFORNIA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Arena, S. P. Co	U. S. G. S	141
Arguello, S. P. Co	U. S. G. S	174
Arlington	A., T. & S. F. Rwy	815
Do . .tack in station platform	U. S. G. S	817
Do . .iron post in station park	U. S. G. S	814
Arlington Bridge	Wheeler	3,375
Arlington Heights, Plumas County	U. S. G. S	6,940
Arlington Heights, Riverside County	Weather Bureau	1,000
Arlington Mine Springs	Weather Bureau	3,500
Arlington, Mount, Riverside County	U. S. G. S	1,851
Armona	S. P. Co	239
Army Point	U. S. G. S	6
Arno, S. P. Co	U. S. G. S	37
Arnot Peak, Alpine County	U. S. G. S	9,791
Arrowhead	A., T. & S. F. Rwy	1,225
Arrowhead, Mount, Sonoma County	U. S. G. S	977
Arrowhead Peak	U. S. G. S	4,216
Arrowhead Springs	U. S. G. S	2,005
Arrow Ridge, Fresno County	U. S. G. S	12,166
Arroyo Grande	Bailey	114
Artesia	U. S. G. S	47
Arwater, S. P. Co	U. S. G. S	148
Asbestos Mountain, Riverside County	U. S. G. S	5,222
Ascension, Mount	U. S. G. S	5,330
Ash Creek Butte	U. S. G. S	8,422
Ash Hill	A., T. & S. F. Rwy	1,944
Ash Peaks, Tulare County	U. S. G. S	5,120 5,138 5,621
Ash Springs	Wheeler	1,810
Aspen Valley	U. S. G. S	6,390
Asphalto	S. P. Co	954
Asti	C. N. W. Rwy	267
Asuncion	S. P. Co	825
Asylum, iron bolt in lamp post in front of main building of Insane Asylum.	U. S. G. S	62
Atascadero	U. S. G. S	853
Athlone, S. P. Co	U. S. G. S	204
Do	Weather Bureau	210
Atlas Peak, Napa County	U. S. G. S	2,662
Atwater	S. P. Co	148
Auburn	S. P. Co	1,354
Aurant	Bailey	364
Aurora	Wheeler	7,449
Avalanche Peak, Fresno County	U. S. G. S	11,264
Avena	A., T. & S. F. Rwy	79
Avisadero Point	U. S. C. & G. S	171
Avon	S. P. Co	8
Awastra	U. S. G. S	6,866
Azalea	S. P. Co	3,347
Azule Springs	U. S. G. S	1,018
Azusa	A., T. & S. F. Rwy	617
Do	Weather Bureau	1,800
Bache, Mount, Santa Clara County	U. S. C. & G. S	3,793
Bachelor, Mount, Riverside County	U. S. G. S	2,524
Baden	S. P. Co	33
Badger Mountain, Douglas County	U. S. G. S	3,964
Badger Peak	U. S. G. S	5,038
Bad Lands Mountains, Riverside County	U. S. G. S	2,557

CALIFORNIA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Bagby	U. S. G. S.	900
Bagdad	A., T. & S. F. Rwy.	788
Bagley, Plumas County	Wheeler	5,387
Bagley Flat, Shasta County	U. S. G. S.	2,730
Bagley, Mount, Shasta County	U. S. G. S.	4,437
Bahlivah Spring	Wheeler	6,284
Baileys Peak, Shasta County	U. S. G. S.	2,773
Baird, S. P. Co.	U. S. G. S.	962
Bairdstown, San Bernardino County	U. S. G. S.	6,739
Baird Spur, S. P. Co.	U. S. G. S.	965
Bakersfield, S. P. Co.	U. S. G. S.	420
Bald Hill, Butte County	U. S. G. S.	5,973
Bald Knob, San Luis Obispo County	U. S. G. S.	1,188
Bald Mountain, Calaveras County	U. S. G. S.	1,801
Bald Mountain, Eldorado County	U. S. G. S.	4,318
Bald Mountain, Fresno County	U. S. G. S.	7,936
Bald Mountain, Lassen County	U. S. G. S.	5,200
Bald Mountain, Placer County	Wheeler	8,295
Bald Mountain, Plumas County	U. S. G. S.	5,918
Bald Mountain, Santa Barbara County	U. S. G. S.	4,085
Bald Mountain, Shasta County	U. S. G. S.	5,829
Bald Mountain, Tuolumne County	U. S. G. S.	7,398
Bald Peak, Alpine County	U. S. G. S.	9,500
Bald Peak, Contra Costa County	U. S. G. S.	1,930
Bald Peak, Riverside and Orange counties	U. S. G. S.	3,962
Bald Rock, Butte County	U. S. G. S.	3,300
Bald Rock Canyon, Butte County	U. S. G. S.	1,500
Bald Rock Mountain, Placer County	U. S. G. S.	1,674
Bald Top, Sierra County	U. S. G. S.	5,878
Baldwin Dry Lake, San Bernardino County	U. S. G. S.	6,674
Bale	S. P. Co.	284
Ball Dome, Tulare County	U. S. G. S.	9,515
Ballena	U. S. G. S.	2,469
Ballena Valley, San Diego County	A., T. & S. F. Rwy.	2,440
Ballico	A., T. & S. F. Rwy.	157
Balloon Dome, Madera County	U. S. G. S.	6,900
Bally, Mount, Shasta County	U. S. G. S.	6,246
Baltic Peak	U. S. G. S.	5,140
Bandini	A., T. & S. F. Rwy.	158
Bangor	U. S. G. S.	830
Ban Mountain	Wheeler	6,039
Banner, Kings County	A., T. & S. F. Rwy.	257
Banner, San Diego County	U. S. G. S.	3,200
Banner Hill, Nevada County	U. S. G. S.	3,904
Banner Peak, Y. N. P.	U. S. G. S.	12,957
Banning	S. P. Co.	2,320
Do. . tack in post of water box, east side of Main street.	U. S. G. S.	2,321
Do. . bronze tablet on wall of Frazer block	U. S. G. S.	2,330
Banta, N. S. R. R.	U. S. G. S.	27
Barber, Mount, San Diego County	U. S. G. S.	3,300
Barber Peak, Alpine County	U. S. G. S.	6,090
Bardin	Bailey	48
Bare Mountain	Wheeler	6,039
Barker Peak, Placer County	U. S. G. S.	8,200
Barley Flats, Los Angeles County	U. S. G. S.	5,630
Barnard	Wheeler	3,851
Barnards Mountains, San Diego County	U. S. G. S.	1,138
Barstow	A., T. & S. F. Rwy.	2,105
Do.	Weather Bureau	2,150

CALIFORNIA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Bartles	McC. R. R. R.	3,967
Base Line	A., T. & S. F. Rwy	1,315
Basket Dome, Mariposa County	U. S. G. S.	1,604
Basket Dome, Y. N. P.	U. S. G. S.	7,700
Bassett	S. P. Co	294
Do. iron post south of station	U. S. G. S.	295
Do. spike in bulkhead of bridge west of town.	U. S. G. S.	287
Bass, Mount, Shasta County	U. S. G. S.	2,778
Batata	A., T. & S. F. Rwy	173
Batavia	U. S. G. S.	63
Battle Creek Meadows	Wheeler	4,700
Battle Hill Meadow, Eldorado County	Wheeler	2,389
Battle Junction	McC. R. R. R.	3,458
Battle, Mount, San Diego County	U. S. G. S.	788
Bave, Mount	U. S. G. S.	6,039
Baxter, Mariposa County	U. S. G. S.	1,210
Baxter, Tuolumne County	Wheeler	4,115
Bayles	U. S. G. S.	1,322
Bayless	U. S. G. S.	4,277
Bay Point	U. S. G. S.	7
Bealville, S. P. Co	U. S. G. S.	1,806
Bear Butte, Fresno County	U. S. G. S.	8,603
Bear Creek, iron post at schoolhouse	U. S. G. S.	735
Bear Canyon Peak, Ventura County	U. S. G. S.	3,310
Bear Mountain, Calaveras County	U. S. G. S.	3,400
Bear Mountain, Fresno County	U. S. G. S.	9,514
Bear Mountain, Shasta County	U. S. G. S.	2,626
Bear Mountain, Siskiyou County	U. S. G. S.	5,800
Bear ranch, Plumas County	U. S. G. S.	4,909
Bear Valley, Mariposa County	U. S. G. S.	2,100
Bear Valley, San Bernardino County	Weather Bureau	4,600
Bear Valley, reservoir, high-water mark	U. S. G. S.	6,722
Bear Valley Town	Wheeler	6,592
Beaumont	S. P. Co	2,564
Beauty, Mount, Riverside County	U. S. G. S.	5,545
Beck Lakes, Y. N. P.	U. S. G. S.	10,010
Beckwith	U. S. G. S.	5,000
Beckwith Butte	U. S. G. S.	7,248
Beckwith Pass	Wheeler	5,193
Beckwith store	Wheeler	4,887
Bedford Peak, Riverside and Orange counties	U. S. G. S.	3,720
Bellavista, nail in baseboard of warehouse	U. S. G. S.	520
Do. iron post near fence surrounding superintendent's house.	U. S. G. S.	537
Bell Bluff, San Diego County	U. S. G. S.	3,446
Bell Mill	Wheeler	3,681
Bell, Mount, Riverside County	U. S. G. S.	1,844
Belvedere Island, San Francisco Bay	U. S. G. S.	380
Belvidere, Los Angeles County	U. S. G. S.	91
Ben Ali	S. P. Co	44
Benedict	S. P. Co	71
Benicia	S. P. Co	7
Do. bronze tablet on foundation of schoolhouse.	U. S. G. S.	35
Do. B. M. on hitching block in front of house in second block east of Main street.	U. S. G. S.	55
Benicia Arsenal	U. S. G. S.	206

CALIFORNIA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Ben Lomond	S. P. Co.	300
Do. iron post in yard of Rowardennen Hotel.	U. S. G. S.	344
Bennetts Wells, Death Valley	Merriam	*a* 323
Bensol	S. P. Co.	187
Benton	U. S. C. & G. S.	5,525
Benton Hill, Mariposa County	U. S. G. S.	900
Berdan	U. S. G. S.	3,320
Berenda	S. P. Co.	252
Bergman	U. S. G. S.	1,975
Berkeley	S. P. Co.	183
Do. nail in stump at corner of Park and San Pablo avenues.	U. S. G. S.	41
Do. hub at fence opposite barber shop near corner of Alcatraz and San Pablo avenues.	U. S. G. S.	40
Do. hub on west side of Fourth street, south of Channing way.	U. S. G. S.	29
Do.	Weather Bureau	320
Berlin	S. P. Co.	96
Bernal	S. P. Co.	187
Bernal Hill, San Francisco County	U. S. G. S.	480
Bernardo, iron post in road north of Bernardo River bridge.	U. S. G. S.	319
Bernardo Mountain, San Diego County	U. S. G. S.	1,138
Bernice	S. P. Co.	181
Berry Creek, Butte County	U. S. G. S.	1,980
Do.	Wheeler	4,612
Berry Creek Bar, Butte County	U. S. G. S.	680
Berryman	S. P. Co.	248
Berryvale	U. S. G. S.	3,147
Bertha Peak, San Bernardino County	U. S. G. S.	8,195
Bertram	S. P. Co.	*a* 251
Bethany	S. P. Co.	38
Betteravia	S. P. Co.	158
Bicknell	Bailey	1,634
Bidwell Bar, South Fork of Feather River	Wheeler	342
Bidwell Peak, Modoc County	U. S. G. S.	8,551
Bieber	U. S. G. S.	4,169
Bielowski	Whitney	3,269
Big Baldy Ridge, Tulare County	U. S. G. S.	7,922 8,165
Big Baldy Ridge triangulation station	U. S. G. S.	8,211
Big Bar, Butte County	U. S. G. S.	1,450
Big Bar Hill, Butte County	U. S. G. S.	4,419
Big Bend	U. S. G. S.	1,488
Big Cottonwood Meadows, Inyo County	Wheeler	10,000
Big Grizzly Flat, Mariposa County	U. S. G. S.	4,125
Biggs, S. P. Co.	U. S. G. S.	94
Big Meadow, Mariposa County	U. S. G. S.	4,350
Big Oak Flat	Wheeler	2,823
Big Pine Mountain, Santa Barbara County	U. S. G. S.	6,828
Big Springs, Placer County	Wheeler	4,553
Big Sugarloaf	U. S. G. S.	1,236
Bigtrees, Calaveras County	U. S. G. S.	4,702
Big Trees, nail in redwood stump at junction of roads north of saloon.	U. S. G. S.	320
Big Tree Station, Mariposa County	Wheeler	3,925

a Below sea level.

CALIFORNIA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Bijou	Bailey	31
Bilber, Mount	U. S. G. S.	6,525
Billanski, Mount	U. S. G. S.	3,269
Binney Junction	Bailey	78
Bird Springs, Inyo County	Wheeler	3,949
Bisbee Peak, Amador County	U. S. G. S.	1,205
Bishop	Weather Bureau	4,450
Bismark Knob, Sonoma and Napa counties	U. S. G. S.	2,370
Bixby	U. S. G. S.	70
Bixler	A., T. & S. F. Rwy	14
Black Butte, San Diego County	U. S. G. S.	2,665
Black Butte, Siskiyou County	S. P. Co	3,904
Black Crater, Siskiyou County	U. S. G. S.	8,650
Black Fox Mountain	U. S. G. S.	6,664
Blackhawk Well, San Bernardino County	U. S. G. S.	2,665
Black Hill, Riverside County	U. S. G. S.	3,672
Black Hill, San Luis Obispo County	U. S. G. S.	654
Black Hills, Contra Costa County	U. S. G. S.	2,085
Black Lakes, Madera County	U. S. G. S.	10,010
Black Mountain, Fresno County	U. S. G. S.	3,621
Black Mountain, Inyo County	Wheeler	6,580
Black Mountain, Riverside County	U. S. G. S.	3,033
Black Mountain, Nevada County	U. S. G. S.	8,055
Black Mountain, San Diego County	U. S. G. S.	1,573
Black Mountain, San Diego County	U. S. C. & G. S.	2,811
Black Mountain, San Diego County	U. S. G. S.	3,850
Black Mountain, San Diego County	U. S. G. S.	4,055
Black Mountain, Santa Clara County	U. S. G. S.	2,787
Black Mountain, Santa Clara County	U. S. G. S.	3,850
Black Mountain, Ventura County	U. S. G. S.	6,220
Black Oak	S. Rwy. of C	2,678
Black Point, Contra Costa County	U. S. G. S.	1,798
Black Peak, Y. N. P.	U. S. G. S.	10,507
Black Point, Fresno County	U. S. G. S.	8,107
Black Ridge	U. S. C. & G. S.	756
Black Springs	Wheeler	6,485
Blacktop Peak, Y. N. P.	U. S. G. S.	12,723
Bloods station	Wheeler	6,979
Bloomer Hill	U. S. G. S.	2,880
Bloomington, iron post near S. P. Co. station	U. S. G. S.	1,090
Do. bronze tablet on foundation of post-office.	U. S. G. S.	1,098
Blose	A., T. & S. F. Rwy	167
Blue Canyon	S. P. Co	4,695
Do.	Weather Bureau	4,695
Blue Cânyon Pass, Santa Barbara County	U. S. G. S.	3,338
Blue Mountain, Calaveras County	U. S. G. S.	6,070
Blue Mountain, Modoc County	U. S. G. S.	5,811
Blue Mountain, Coast Range, San Francisco County.	U. S. C. & G. S.	927
Blue Mountain, Solano County	U. S. G. S.	2,608
Bluff Point	U. S. C. & G. S.	177
Blum	A., T. & S. F. Rwy	8
Board ranch, Mariposa County	Wheeler	4,639
Boca	S. P. Co	5,526
Do.	Weather Bureau	5,531
Bochon, Monte del, San Luis Obispo County	U. S. C. & G. S.	1,700
Bodega Head	U. S. C. & G. S.	241
Bodega Roads, N. S. R. R.	U. S. G. S.	175
Bodie	Weather Bureau	8,248
Bogus Mountain	U. S. G. S.	4,622
Bolsa	S. P. Co	177

CALIFORNIA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Bolsa Chica	U. S. G. S.	65
Bone Yard, Mariposa County	U. S. G. S.	2,000
Bonita Point	U. S. C. & G. S.	283
Bonita store, N. C. & O. Rwy	U. S. G. S.	60
Bonnie Doon	U. S. G. S.	1,686
Bonsall, copper bolt in bowlder north of post-office.	U. S. G. S.	172
Do. . porch floor at south end of street	U. S. G. S.	170
Borchon Springs, Los Angeles County	U. S. G. S.	837
Borden	Bailey	275
Borego Springs, iron post south of springs	U. S. G. S.	452
Boston Peak	Wheeler	6,519
Boulder Creek	S. P. Co	470
Do. . . . . iron post at Boulder Creek House.	U. S. G. S.	484
Bowerbank	S. P. Co	297
Bower Cave	Wheeler	2,360
Bowles	A., T. & S. F. Rwy	281
Bowman, Placer County	Bailey	1,500
Bowman Dam, Nevada County	Weather Bureau	5,500
Bowman, Mount	U. S. G. S.	7,429
Box Springs	A., T. & S. F. Rwy	1,537
Do. . . . . iron post near A., T. & S. F. Rwy. station.	U. S. G. S.	1,539
Do. . . . . siding	U. S. G. S.	1,536
Box Springs Mountain, Riverside County	U. S. G. S.	2,368 2,541
Box Springs ranch, San Bernardino County	U. S. G. S.	2,935
Bracks	S. P. Co.	4
Bradley	S. P. Co.	538
Brandy City	Wheeler	3,952
Branigan Lake	U. S. G. S.	7,400
Braselton Hill, Butte County	U. S. G. S.	500
Brawley	S. P. Co.	120
Brea	Weather Bureau	5,531
Breccia Pass	Goddard	10,150
Breckenridge	Wheeler	5,693
Breckenridge, Mount	Wheeler	7,418
Brentwood	S. P. Co.	77
Do. . . iron post at station	U. S. G. S.	77
Brewer, Mount, Tulare County	Whitney	13,886
Brewery	Wheeler	2,838
Bridgeport, iron post at court-house	U. S. G. S.	6,465
Brightman Flat	U. S. G. S.	5,828
Brighton, S. P. Co	U. S. G. S.	42
Briones	U. S. G. S.	1,432
Bristol	A., T. & S. F. Rwy	709
Brock Butte, Shasta County	U. S. G. S.	3,451
Broderick, Mount	U. S. G. S.	6,635
Bromela	Bailey	48
Bronco	Wheeler	5,310
Brookside, iron post in corner of vineyard	U. S. G. S.	1,301
Brooks Island, San Francisco Bay	U. S. G. S.	140
Brown, iron post south of schoolhouse	U. S. G. S.	2,135
Brown Cone, Fresno County	U. S. G. S.	7,136
Brown Flat, Tuolumne County	Wheeler	1,964
Brown Peak, Fresno County	U. S. G. S.	10,648
Brown Peak, Mariposa County	U. S. G. S.	5,600
Browns Flat, Los Angeles County	U. S. G. S.	4,304
Browns Mountain, Trinity County	U. S. G. S.	3,200
Browns Valley Ridge	U. S. G. S.	943
Brush Creek, Butte County	U. S. G. S.	3,418

CALIFORNIA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Brush Peak, Santa Barbara County	U. S. G. S	3,059
Bryne Ferry	Wheeler	380
Brynmawr, nail in walk at corner of station	U. S. G. S	1,193
Do....iron post east of station and on west side of country road.	U. S. G. S	1,201
Buchanan	U. S. G. S	2,800
Buck	Wheeler	5,112
Buckeye	Wheeler	4,938
Buckhorn, iron post northeast of S. P. Co. station.	U. S. G. S	599
Buckhorn Peak	U. S. G. S	3,794
Buckingham	U. S. G. S	4,608
Buck Mountain, Plumas County	U. S. G. S	7,231
Bucks Ranch, Plumas County	Wheeler	5,112
Buckwell Mountain	U. S. G. S	5,859
Buena	A., T. & S. F. Rwy	446
Buena Park	S. P. Co	64
Buena Vista, Amador County	U. S. G. S	295
Buena Vista, Mendocino County	C. & N. W. Rwy	108
Do.....spike in telegraph pole opposite station.	U. S. G. S	107
Buena Vista, Nevada County	N. C. N. G. R. R	2,606
Buena Vista, San Diego County	U. S. G. S	3,240
Buena Vista, Sonoma County	S. P. Co	106
Buena Vista Crest, Y. N. P	U. S. G. S	9,712
Buena Vista Hills	U. S. G. S	572
Buena Vista Peak, Amador County	U. S. G. S	853
Buena Vista Peak, Tulare County	U. S. G. S	7,628
Buffalo ranch, Butte County	U. S. G. S	1,400
Buffalo station	Wheeler	4,378
Buhack, S. P. Co	U. S. G. S	155
Bullard	A., T. & S. F. Rwy	314
Bullion Mountain	U. S. G. S	4,215
Bull Run Peak, Alpine County	U. S. G. S	9,489
Bullskin Hill, Shasta County, nail in root of oak tree on summit.	U. S. G. S	2,043
Bullychoop Mountain	U. S. G. S	7,073
Burbank	S. P. Co	560
Do..iron post northwest of station	U. S. G. S	563
Burchams, iron plate of ranch cattle scales	U. S. G. S	3,181
Burchell	A., T. & S. F. Rwy	236
Burdell	C. N. W. Rwy	6
Burgetville	U. S. G. S	3,381
Buriburi Ridge	U. S. G. S	700
Burlingame	Bailey	26
Burnett	S. P. Co	196
Burney Butte	U. S. G. S	7,880
Burney Valley	U. S. G. S	3,159
Burnham	A., T. & S. F. Rwy	57
Burns Springs, San Bernardino County	U. S. G. S	5,438
Burnt Hills	U. S. G. S	3,085
Burnt Mountain, Fresno County	U. S. G. S	10,602
Burnt Mountain, San Diego County	U. S. G. S	2,144
Burnt Point, Tulare County	U. S. G. S	3,747
Burrows, Mount	Wheeler	4,378
Burst Rock	U. S. G. S	9,200
Bush Hill	U. S. C. & G. S	482
Butler Peak, San Bernardino County	U. S. G. S	8,502
Butte Creek Ridge	Wheeler	4,692
Butte Mountain, San Diego County	U. S. G. S	788

CALIFORNIA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Butt Mountain	U. S. G. S	7,831
Byron	S. P. Co	31
Do	Weather Bureau	33
Cabarker	S. P. Co	54
Cabazon	S. P. Co	1,782
Do..iron post in walk in section house grounds.	U. S. G. S	1,791
Cactus	S. P. Co	369
Cactus Flat, cross cut on stone monument in front of J. Johnson's residence.	U. S. G. S	5,878
Cactus, Mount, Tulare County	U. S. G. S	5,023
Cactus Ridge, Tulare County	U. S. G. S	4,708
Cadanassa	S. P. Co	334
Cadiz	A., T. & S. F. Rwy	823
Cahuenga Pass	Wheeler	750
Cahuenga Peak	U. S. G. S	1,825
Cajon, sill of railroad water tank	U. S. G. S	2,923
Cajon, Mount, San Bernardino County	U. S. G. S	5,343
Cajon Pass, San Bernardino County	U. S. G. S	4,011
Do....embedded stone surrounded by rocks at summit.	U. S. G. S	4,119
Calabasas, iron post northeast of calaboose building.	U. S. G. S	928
Calabasas Peak, Los Angeles County	U. S. G. S	2,169
Caliente, Union Station	S. P. Co	1,295
Do	Weather Bureau	1,290
Caliente, C. N. W. Rwy	U. S. G. S	130
Caliente Springs	Wheeler	3,688
Calistoga	S. P. Co	362
Do..iron post near corner of Lincoln avenue and Main street.	U. S. G. S	354
Do	Weather Bureau	363
Callahan	U. S. G. S	3,136
Callender, Los Angeles County	S. P. Co	91
Callender, San Luis Obispo County	Bailey	81
Calloway Canal	Weather Bureau	394
Calpella	C. N. W. Rwy	660
Calwa	A., T. & S. F. Rwy	291
Camel Mound	U. S. G. S	2,377
Cameron, S. P. Co	U. S. G. S	3,789
Cammel Peak	U. S. G. S	5,760
Camp 6, C. N. W. Rwy	U. S. G. S	66
Campbell, Santa Clara County	S. P. Co	195
Campbell, Tuolumne County	S. Rwy. of C	2,836
Campbells Lake, Plumas County	U. S. G. S	6,572
Campbells Mills, nail in piñon tree at cabin	U. S. G. S	4,638
Camp Cady, San Bernardino County	Wheeler	1,894
Camp Meeker	N. S. R. R	400
Camp Springs	Wheeler	5,512
Camp Taylor, N. S. R. R	U. S. G. S	137
Camp Weldon Mountain	Wheeler	2,716
Camulos, S. P. Co	U. S. G. S	740
Do..iron post at post-office	U. S. G. S	732
Cana	U. S. G. S	195
Canada Verde, nail in cottonwood stump north of C. N. McCoyon's residence.	U. S. G. S	829
Canby	U. S. G. S	4,351
Cando	S. P. Co	243
Cane Brake, Kern County	Wheeler	3,904

CALIFORNIA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Cannelas Ranch	Wheeler	799
Cannon, S. P. Co	U. S. G. S	88
Cantara	S. P. Co	2,778
Canyon de Terrace Pass	U. S. G. S	4,256
Canyon Spring	Wheeler	1,238
Canyon station	Wheeler	2,650
Capay	S. P. Co	218
Cape Horn	Bailey	2,676
Cape Horn Mills	S. P. Co	2,675
Capell, copper bolt in bluff west of forks of road.	U. S. G. S	872
Capistrano	A., T. & S. F. Rwy	104
Do. iron post at station	U. S. G. S	103
Capitan	S. P. Co	78
Caple Spring	Wheeler	5,512
Caporn	S. P. Co	2,681
Carbondale	S. P. Co	217
Cargyle Meadow, Y. N. P	U. S. G. S	7,955
Caribou Bridge, North Fork	Wheeler	2,843
Carlos, Mount	Whitney	4,977
Carlsbad	A., T. & S. F. Rwy	42
Carmel Mountain, Coast Range	U. S. C. & G. S	4,417
Carmenita	Bailey	80
Carnadero	S. P. Co	167
Carnelian Hot Springs, Placer County	Wheeler	6,237
Carpinteria	S. P. Co	12
Carriger	C. N. W. Rwy	80
Carrizo Canyon, San Diego County	U. S. G. S	2,739
Carr Springs, Santa Clara County	Bailey	250
Carson Canyon, tollhouse	Wheeler	6,596
Carson Hill, Calaveras County	U. S. G. S	1,993
Carson Pass	Wheeler	8,634
Carthage, Owens Lake	Wheeler	3,589
Caruthers	S. P. Co	246
Cary Mountain, Alpine County	Wheeler	9,970
Casa Blanca, copper bolt in foundation pier of A., T. & S. F. Rwy. bridge.	U. S. G. S	861
Casa Loma	U. S. G. S	1,466
Cascade, Placer County	S. P. Co	6,539
Cascade, Tuolumne County	U. S. G. S	5,943
Cascade Cliffs, Mariposa County	U. S. G. S	7,728
Case Mountain, Tulare County	U. S. G. S	6,840
Casmalia	S. P. Co	283
Cassadero	Bailey	6,538
Castas Lake, Kern County	U. S. G. S	3,500
Castiac	S. P. Co	1,008
Do. spike in telegraph pole 456	U. S. G. S	1,008
Castella, S. P. Co	U. S. G. S	1,943
Castle	S. P. Co	33
Castle Crag	S. P. Co	2,084
Castle Lake, Placer County	U. S. G. S	7,425
Castle Lake, Siskiyou County	U. S. G. S	5,434
Castle, Mount	Wheeler	9,013
Castle Mountains, San Bernardino County	U. S. G. S	4,983
Castle Peak, Fresno County	U. S. G. S	10,668
Castle Peak, Nevada County	U. S. G. S	9,139
Castle Peak, Tuolumne County	Whitney	12,500
Castle Pinckney	Weather Bureau	550
Castle Rock, Tuolumne County	U. S. G. S	9,620

CALIFORNIA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Castle Rocks, Tulare County	U. S. G. S	9,150
Castro, nail in stump of oak tree southeast of junction with road to Caster.	U. S. G. S	83
Castro Peak, Coast Range	U. S. C. & G. S	3,046
Castro Peak, Los Angeles County	U. S. G. S	2,819
Castroville	S. P. Co	17
Cathay	Wheeler	1,260
Cathedral Lake, Mariposa County	U. S. G. S	9,300
Cathedral Peak, Y. N. P	U. S. G. S	10,933
Cathedral Rock, Mariposa and Tuolumne counties (higher)	Wheeler	6,529
Do (lower)	Wheeler	6,430
Cathrins	S. P. Co	511
Cattle Mountain, Y. N. P	U. S. G. S	7,915
Cavazon	U. S. G. S	1,791
Do	Weather Bureau	1,779
Cave Point, Contra Costa County	U. S. G. S	2,100
Cave Springs, San Bernardino County	Wheeler	3,970
Cayton	U. S. G. S	3,300
Cazadero	N. S. R. R	65
Cecile	A., T. & S. F. Rwy	306
Cedar Peak	U. S. G. S	8,308
Cedarville	U. S. G. S	4,768
Do	Weather Bureau	4,675
Centerville, Alameda County	Weather Bureau	87
Centerville, Butte County	U. S. G. S	590
Centerville, Eldorado County	U. S. G. S	1,191
Centinela	A., T. & S. F. Rwy	151
Central Avenue, Los Angeles County	A., T. & S. F. Rwy	172
Ceres, S. P. Co	U. S. G. S	88
Cerritos, iron post at corner of Dominguez and Railroad avenues.	U. S. G. S	32
Cerro, San Luis Obispo County	U. S. G. S	1,292
Cerro Alto	U. S. G. S	2,617
Cerro de la Calavera, San Diego County	U. S. G. S	520
Cerro de las Posas, San Diego County	U. S. G. S	1,627
Cerro Gordo Landing	Wheeler	3,656
Cerro Gordo Pass	Wheeler	8,874
Cerro Romauldo	U. S. G. S	1,310
Cerro San Luis Obispo	U. S. G. S	1,292
Chabot Lake, Alameda County	U. S. G. S	235
Do iron post on Sulphur Springs road about ½ mile east of lake.	U. S. G. S	114
Do knob on north wall of spillway	U. S. G. S	85
Do bottom of spillway	U. S. G. S	78
Chain Cascade, Mariposa County	U. S. G. S	8,084
Chalme Mountain, San Bernardino and Monterey counties.	U. S. G. S	3,800
Chalone	S. P. Co	232
Chamisal	U. S. G. S	1,400
Champs	U. S. G. S	5,625
Chandler, S. P. Co	U. S. G. S	36
Chaparral	U. S. G. S	5,083
Chaparral Hill, Yuba County	U. S. G. S	2,190
Chaparrosa Spring, San Bernardino County	U. S. G. S	4,218
Chapman	A., T. & S. F. Rwy	671
Charybdis, Mount	Sierra Club	13,158
Chatsworth Park, S. P. Co	U. S. G. S	932

CALIFORNIA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Chatsworth Park, bronze tablet at base of building, Simi road and Devonshire avenue.	U. S. G. S	963
Chatsworth Peak, Ventura County	U. S. G. S	2,320
Chauchetulla Mountain, Trinity County	U. S. G. S	6,475
Chemise Mountain, Coast Range	U. S. C. & G. S	2,500
Cherokee	U. S. G. S	1,227
Chicago	U. S. G. S	1,060
Chicago Park	N. C. N. G. R. R	2,394
Chico, S. P. Co	U. S. G. S	189
Chinese	S. Rwy. of C	1,090
Chino, San Bernardino County	S. P. Co	719
Do	Weather Bureau	1,000
Chino Rancho, iron post at intersection of Central avenue and road east and west.	U. S. G. S	633
Chinquapin	U. S. G. S	6,256
Chiquita Lake, Madera County	U. S. G. S	7,923
Chiquita Peak, Sonoma County	Wheeler	8,136
Chiquito Pass, Mariposa County, aluminum plug in bowlder near trail on last moraine going north.	U. S. G. S	8,039
Chismahoo, Mount, Ventura County	U. S. G. S	2,903
Chismantuck	U. S. G. S	1,790
Chittenden	S. P. Co	123
Chonal, Mount, Santa Clara County	U. S. G. S	3,530
Chualar	S. P. Co	101
Chuckawalla	Wheeler	2,095
Churchbell Hill, Amador County	U. S. G. S	820
Chula Vista, N. C. & O. Rwy	U. S. G. S	74
Cicero	S. P. Co	88
Cienaga Redonda	U. S. G. S	6,823
Cienaga, San Benito County	U. S. G. S	118
Cienaga, San Diego County	U. S. G. S	1,988
Cirque Crest, Fresno County	U. S. G. S	12,004 12,529 12,500
Cisco	S. P. Co	5,934
Do	Weather Bureau	5,939
Cisco Butte, Placer County	U. S. G. S	6,500
Citrus	S. P. Co	3,718
Claremont	A., T. & S. F. Rwy	1,144
Do	Weather Bureau	1,143
Claremont Peak, Riverside County	U. S. G. S	3,855
Claribel	S. P. Co	184
Clark Lake, San Diego County	U. S. G. S	542
Clark, Mount, Y. N. P	U. S. G. S	11,506
Clarke, Mount, Eldorado County	U. S. G. S	1,586
Clarks	Wheeler	3,925
Clarks Summit	N. S. R. R	165
Claus	A., T. & S. F. Rwy	119
Clay	S. P. Co	98
Clay Point, iron post in forks of road	U. S. G. S	[a] 36
Clayton, iron post at intersection of Nortonville and Marsh Creek roads with Main street.	U. S. G. S	395
Do..pine hub at top of hill, west of town.	U. S. G. S	431
Clear Creek, Butte County	U. S. G. S	310

[a] Below sea level.

CALIFORNIA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Clear Lake Peak, Modoc County	U. S. G. S	5,853
Clear Lake post-office, Modoc County	U. S. G. S	4,533
Clearwater, Los Angeles County	U. S. G. S	77
Cleghorn, Mount, San Bernardino County	U. S. G. S	5,319
Cleghorn Pass, San Bernardino County, wooden hub at summit.	U. S. G. S	4,537
Clement Junction, iron post at intersection of fence lines.	U. S. G. S	220
Clements	S. P. Co	130
Clermont Hill, Plumas County	U. S. G. S	7,014
Clipper Gap	S. P. Co	1,754
Clipper Mills	U. S. G. S	3,450
Cloudman	S. Rwy. of C	1,073
Cloud Rest Peak, Mariposa County, aluminum plug in monument at summit.	U. S. G. S	9,925
Cloverdale	C. N. W. Rwy	315
Clover Valley, San Diego County	Wheeler	3,464
Clovis	S. P. Co	360
Club House Mountain, Los Angeles County	U. S. G. S	2,530
Clyde	S. P. Co	149
Clyde Mountain, Stanislaus County	U. S. G. S	6,082
Coahuila	U. S. G. S	3,534
Coahuila, Mount, Riverside County	U. S. G. S	5,635
Coalinga	S. P. Co	662
Cobb, Mount, Lake County	Wheeler	3,800
Cobblestone, Mount, Ventura County	U. S. G. S	6,730
Coburn	S. P. Co	258
Cohasset	U. S. G. S	2,710
Colbys Landing	Wheeler	4,990
Cold Spring, Tuolumne County	U. S. G. S	5,700
Cold Spring Hill, Placer County	U. S. G. S	3,699
Cold Spring House, Butte County	Wheeler	565
Cole, S. P. Co	U. S. G. S	2,862
Coleville, B. M. at blacksmith shop	Wheeler	5,190
Colfax, Union Station	N. C. N. G. R. R	2,422
Do..crossing S. P. Co	N. C. N. G. R. R	2,422
Do	Weather Bureau	2,421
Colfax Hill, Placer County	U. S. G. S	2,886
College Park	Bailey	84
Collis	S. P. Co	219
Coloma, Eldorado County	Wheeler	835
Coloma, San Mateo County	U. S. G. S	171
Colony Heights, Riverside County	U. S. G. S	1,962
Colony Peak, Tulare County	U. S. G. S	6,139
Colorado	U. S. G. S	2,850
Colton, bronze tablet on front wall of Transcontinental Hotel.	U. S. G. S	978
Columbia	Wheeler	2,157
Columbia Finger, Y. N. P	U. S. G. S	10,700
Columbia Rock, Mariposa County, height above valley.	Wheeler	5,005
Colusa Junction	S. P. Co	79
Comb Spur, Fresno County	U. S. G. S	11,617
Compton, iron post near gate to R. Barker's house.	U. S. G. S	67
Concepcion, S. P. Co	U. S. G. S	118
Concord, S. P. Co. road crossing	U. S. G. S	42

CALIFORNIA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Concord, nail in root of oak in middle of street, between blacksmith shop and fruit store.	U. S. G. S.	60
Do. iron post at west corner of public square.	U. S. G. S.	64
Concow	U. S. G. S.	2,000
Condor Point, Santa Barbara County	U. S. G. S.	3,000
Conejo, Fresno County	Wheeler	2,565
Conejo, Kings County	A., T. & S. F. Rwy	263
Conejo, Ventura County	U. S. G. S.	811
Conejo Peak, Coast Range	U. S. C. & G. S.	3,311
Conley	S. P. Co.	71
Conness, Mount, triangulation station, Y. N. P.	U. S. G. S.	12,553
Conn Valley, iron post in schoolhouse grounds	U. S. G. S.	319
Contra Costa	U. S. C. & G. S.	96
Cook Point Mountain	Wheeler	6,336
Coombs	Bailey	127
Coomb station	Wheeler	2,886
Coon Hollow, Eldorado County	U. S. G. S.	2,196
Cooper	S. P. Co.	23
Cooper Peak, Tuolumne County	U. S. G. S.	9,581
Cooperstown	S. Rwy. of C.	271
Copernicus Peak	U. S. G. S.	4,372
Copley, S. P. Co., rail at freight house	U. S. G. S.	597
Do. iron post at schoolhouse	U. S. G. S.	732
Copper City, nail in root of oak tree at Copper City Hotel.	U. S. G. S.	796
Do. iron post in schoolhouse yard	U. S. G. S.	806
Copperopolis, bronze tablet on front wall of Fontana's store.	U. S. G. S.	970
Corcal, Mount, San Diego County	U. S. G. S.	3,258
Corcoran	A., T. & S. F. Rwy	209
Corcoran, Mount	Wheeler	14,093
Cordelia, tack in bridge near S. P. Co. station	U. S. G. S.	33
Do. hub at junction of Benicia and Napa roads.	U. S. G. S.	28
Do. iron post at intersection of main street and road to Benicia.	U. S. G. S.	29
Corning	S. P. Co.	272
Do.	Weather Bureau	277
Cornwall, tack in sill at east end of trestle over S. P. Co. tracks.	U. S. G. S.	27
Coromar	S. P. Co.	40
Corona, Riverside County, nail in curb at A., T. & S. F. Rwy. station.	U. S. G. S.	602
Corona, Sonoma County, C. N. W. Rwy	U. S. G. S.	31
Coronado	Weather Bureau	10
Corral, Mount, San Diego County	U. S. G. S.	3,256
Corte Madera	N. S. R. R.	56
Corte Madera Valley, San Diego County	U. S. G. S.	3,965
Costa	S. P. Co.	83
Cosy Dell, iron post east of county road near A., T. & S. F. Rwy. station.	U. S. G. S.	2,768
Cotati, C. N. W. Rwy	U. S. G. S.	115
Cothrin	S. P. Co.	500
Cottonwood, San Bernardino County	A., T. & S. F. Rwy	2,274
Cottonwood, Shasta County, S. P. Co.	U. S. G. S.	418
Cottonwood Island	Wheeler	787
Cottonwood Peak, Siskiyou County	U. S. G. S.	6,470
Cottonwood Spring, San Bernardino County	Wheeler	2,273

CALIFORNIA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Coulterville	Wheeler	1,665
Coutolene	U. S. G. S	2,680
Covina	U. S. G. S	555
Cow Creek	U. S. G. S	5,769
Cow Head Lake	Wheeler	6,041
Cow Head Lake Spring	Wheeler	5,329
Cow Spring	Wheeler	3,876
Cowles, Mount, San Diego County	U. S. G. S	1,590
Coxey ranch, San Bernardino County	U. S. G. S	8,502
Cox Ferry	Wheeler	250
Coyote	S. P. Co	350
Coyote Hills, Alameda County	U. S. G. S	200
Coyote Lake, Fresno County	U. S. G. S	9,423
Coyote Mountain, San Diego County	U. S. G. S	3,206
Coyote Ridge, Santa Clara County	U. S. C. & G. S	1,034
Coyote Wells, San Bernardino County	Wheeler	375
Crabtree	Wheeler	934
Crafton, San Bernardino County (1)	A., T. & S. F. Rwy	1,611
Crafton, San Bernardino County (2)	S. P. Co	1,764
Do	Weather Bureau	1,759
Crafts Peak, San Bernardino County	U. S. G. S	8,344
Crane Flat, Tuolumne County	Wheeler	6,054
Crane Valley, Madera County	Wheeler	3,185
Crary	A., T. & S. F. Rwy	489
Crater Mountain, Shasta County	U. S. G. S	4,600
Crater Pass	A., T. & S. F. Rwy	2,186
Crater Peak, Shasta County	U. S. G. S	8,724
Crater Rhett Lake, Modoc County	U. S. G. S	4,807
Crescent	U. S. G. S	3,520
Crescent City, Del Norte County	Weather Bureau	50
Cressy	A., T. & S. F. Rwy	164
Creston, iron post on main east-and-west road north of railroad.	U. S. G. S	306
Crimea House	Wheeler	1,221
Cristo, Monte	U. S. G. S	5,400
Crossman Mountain, Amador County	U. S. G. S	3,985
Crown Mountain, Fresno County	U. S. G. S	9,339
Crows Landing	S. P. Co	112
Crystal Peak, Sierra County	U. S. G. S	8,428
Cuba	A., T. & S. F. Rwy	168
Cucamonga, iron post in S. P. Co. park	U. S. G. S	958
Cucamonga Peak, San Bernardino County	U. S. G. S	8,911
Cuesta	U. S. G. S	1,294
Cuesta Pass, San Luis Obispo County	U. S. G. S	1,570
Culbertson	Wheeler	980
Cummings	Bailey	1,500
Curtis	S. P. Co	38
Cushenburg, nail in watering trough	U. S. G. S	4,042
Cutler	A., T. & S. F. Rwy	361
Cuyama Peak, Santa Barbara County	U. S. G. S	5,880
Cuyamaca	Weather Bureau	4,543
Cuyamaca Peak, San Diego County	U. S. G. S	6,915
Cycuan Peak, San Diego County	U. S. G. S	2,335
Daggett	A., T. & S. F. Rwy	2,006
Daggett Pass	Goddard	6,824
Dahlonega	Wheeler	2,162
Dana Mountain, Mono and Tuolumne counties	U. S. G. S	12,992
Dana Plateau, Mono County	U. S. G. S	12,000
Danby	A., T. & S. F. Rwy	1,235
Danville	S. P. Co	370

CALIFORNIA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Danville, bronze tablet on foundation of schoolhouse.	U. S. G. S.	364
Dardanelles, Alpine County	U. S. G. S.	8,871
Dardanelles Cone	U. S. G. S.	9,502
Darrah	U. S. G. S.	3,300
Dark Hole, Mariposa County	U. S. G. S.	7,700
Darwin Canyon	Wheeler	3,143
Darwin, Mount	Sierra Club	13,854
Daulton	S. P. Co.	402
Davis, S. P. Co.	U. S. G. S.	47
Davis, Mount, Mono and Madera counties	U. S. G. S.	12,308
Davis, Mount, Riverside County	U. S. G. S.	2,860
Davisville	Weather Bureau	51
Day, Mount	U. S. G. S.	3,936
Dayton	U. S. G. S.	150
Deadfall Bridge	Wheeler	3,426
Deadman Pass, Y. N. P.	U. S. G. S.	10,225
Deadwood	U. S. G. S.	5,900
Deadwood Peak, Sierra County	U. S. G. S.	7,100
Deadwood Point, San Bernardino County	U. S. G. S.	3,024
Death Valley, lowest part, near Bennett Wells	Merriam	[a] 427
Declez, spike in telegraph pole near S. P. Co. station.	U. S. G. S.	1,018
Declezville	S. P. Co.	983
Decoto	U. S. G. S.	64
Deep Creek	Weather Bureau	5,200
Deep Spring, Inyo County	Wheeler	4,957
Deer Cove, Fresno County	U. S. G. S.	6,686
Deer Creek, Eldorado County	Wheeler	4,518
Deer Flat, Mariposa County	U. S. G. S.	4,200
Deer Knob, Eldorado County	U. S. G. S.	5,635
De la Mar	U. S. G. S.	1,121
Delaney	Wheeler	4,840
Delano, S. P. Co.	U. S. G. S.	319
Delevan	S. P. Co.	91
Delaware Hill, San Bernardino County	U. S. G. S.	7,893
Delhi	S. P. Co.	117
Del Paso	U. S. G. S.	60
Delphi, iron post in schoolhouse grounds	U. S. G. S.	491
Del Rey	A., T. & S. F. Rwy	344
Del Rosa	A., T. & S. F. Rwy	1,215
Delta, S. P. Co.	U. S. G. S.	1,133
Do. B. M. on culvert 298B	U. S. G. S.	1,136
Delta Lake, Modoc County	U. S. G. S.	5,969
De Luz	A., T. & S. F. Rwy	149
Do. iron post south of station	U. S. G. S.	146
Democrat Mountain, Shasta County	U. S. G. S.	2,402
Denels, Mount	Wheeler	13,376
Dennison, Mount, Tulare County	U. S. G. S.	8,635
Descanso	U. S. G. S.	3,451
Do.	Weather Bureau	3,400
Desert Springs	Wheeler	1,989
Devil Peak, Mariposa County	U. S. G. S.	7,079
Devil Peak, Placer County	U. S. G. S.	7,700
Devil Postpile, Y. N. P.	U. S. G. S.	8,000
Devils Crags	Sierra Club	12,665
Devils Heart Peak, Ventura County	U. S. G. S.	5,203
Devils Nose, Calaveras County	U. S. G. S.	4,840
Devils Punch Bowl Lake, Plumas County	U. S. G. S.	7,300

[a] Below sea level.

CALIFORNIA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Devils Punch Bowl Peak, Plumas County	U. S. G. S	7,741
Dewey Point, Mariposa County	U. S. G. S	7,213
De Wolf	A., T. & S. F. Rwy	336
Dewser station	Wheeler	2,922
Diablo, Monte, Contra Costa County	U. S. C. & G. S	3,849
Diablo, Monte, Hotel, Contra Costa County	U. S. C. & G. S	2,327
Diablo Point	U. S. C. & G. S	202
Diamond	A., T. & S. F. Rwy	21
Diamond Valley, Riverside County	U. S. G. S	1,626
Dickinson	A., T. & S. F. Rwy	271
Dicks Peak, Eldorado County	U. S. G. S	10,015
Dinkey, Mount, Fresno County	U. S. G. S	6,742
Dimuba	S. P. Co	330
Disaster Peak, Alpine County	U. S. G. S	10,022
Dixie, Mount, Plumas County	U. S. G. S	9,200
Dixon, S. P. Co	U. S. G. S	63
Dog Lake, Kern County	U. S. G. S	3,209
Dog Lake, Y. N. P	U. S. G. S	9,240
Dogtown (upper)	U. S. G. S	2,150
Do..(lower)	U. S. G. S	2,080
Dolgeville	S. P. Co	465
Dome, Mount, Mono County	U. S. G. S	8,260
Dome, Mount, San Bernardino County	U. S. G. S	4,985
Dome, Mount, Tulare County	U. S. G. S	9,825
Dome Mountain, Siskiyou County	U. S. G. S	6,743
Dominguez, railroad spike in bulkhead	U. S. G. S	55
Dominguez Hill, Los Angeles County	U. S. G. S	195
Donahue	C. N. W. Rwy	6
Donner Lake, Nevada County	U. S. G. S	6,095
Donner Pass	Whitney	7,056
Donohue Peak, Y. N. P	U. S. G. S	12,073
Doons Mill, Butte County	U. S. G. S	3,350
Dore Cliff, Y. N. P	U. S. G. S	11,500
Dormer Peak, Placer County	U. S. G. S	8,730
Dos Palmas	Wheeler	103
Dos Palos	S. P. Co	118
Double Butte, Riverside County	U. S. G. S	2,565
Double Head, Inyo County	U. S. G. S	7,411
Double Head, Modoc County	U. S. G. S	5,537
Double Peak, Fresno County	U. S. G. S	10,637
Dougherty Peak, Fresno County	U. S. G. S	12,234
Dough Flat, Ventura County	U. S. G. S	2,827
Douglas	U. S. G. S	1,686
Downer Peak, Placer County	U. S. G. S	8,315
Downey	S. P. Co	118
Downieville	U. S. G. S	3,000
Downieville Buttes	Wheeler	8,541
Draper, siding, Tuolumne County	S. Rwy. of C	2,606
Drew	A., T. & S. F. Rwy	1,138
Drum Barracks, Los Angeles County	U. S. A	32
Dry Camp, Riverside County	U. S. G. S	*a* 164
Dry Lake, San Bernardino County	U. S. G. S	3,014
Dry Lake post-office, Modoc County	U. S. G. S	4,209
Drylyn	S. P. Co	399
Drytown	Weather Bureau	790
Duarte	S. P. Co	547
Dublin, iron post at intersection of San Ramon road and main road.	U. S. G. S	367
Duck Lake, Stanislaus County	U. S. G. S	7,892

a Below sea level.

CALIFORNIA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Duckwall, Mount, Tuolumne County	U. S. G. S	5,859
Dudley	Wheeler	2,959
Dugan	S. P. Co	1,095
Dunbar, iron post in schoolhouse grounds	U. S. G. S	350
Duncan Peak, Placer County	U. S. G. S	7 177
Duncans Mills	N. S. R. R	25
Dundee, iron post near post-office	U. S. G. S	760
Dunderberg Peak	U. S. G. S	12,320
Dunnigan	S. P. Co	66
Do	Weather Bureau	65
Dunsmuir, S. P. Co	U. S. G. S	2,283
Do	Weather Bureau	2,284
Dupont	A., T. & S. F. Rwy	51
Durham, S. P. Co	U. S. G. S	159
Do	Weather Bureau	180
Durmid	S. P. Co	*a* 250
Dutch Flat	S. P. Co	3,393
Dutch Henry, Amador County	U. S. G. S	4,250
Dutch Hill Mining Camp	Wheeler	4,695
Duxbury	U. S. C. & G. S	797
Dyer Mountain, near Big Meadows	Wheeler	7,369
Eagan, nail in southwest corner of car-house platform at siding.	U. S. G. S	1,516
Do. nail in corner of canal box	U. S. G. S	1,506
Eagle Lake, Eldorado County	U. S. G. S	8,540
Eagle Lake, Modoc County	U. S. G. S	5,115
Eagle Peak, Fresno County	U. S. G. S	10,310
Eagle Peak, Mariposa County	U. S. G. S	7,900
Eagle Peak, Modoc County	U. S. G. S	9,934
Eagle Peak, San Diego County	U. S. G. S	3,245
Eagle Peak, Tuolumne County	U. S. G. S	9,378
Eagle Point, Contra Costa County	U. S. G. S	2,380
Eagle Tower, Mariposa County	U. S. G. S	7,162
Eagleville, Modoc County	U. S. G. S	4,725
Eastberne	A., T. & S. F. Rwy	1,478
East Etiwanda	A., T. & S. F. Rwy	1,141
East Flange Rock, Tuolumne County	U. S. G. S	9,909
East Highlands	A., T. & S. F. Rwy	1,334
East Lake Inn bronze tablet on foundation of building at corner of Eastlake avenue and Mission road.	U. S. G. S	333
East Martinez	U. S. C. & G. S	187
East Oakland	S. P. Co	10
East Palmdale, iron post on corner of fence north of road to Little Rock.	U. S. G. S	2,682
East Riverside	A., T. & S. F. Rwy	941
East San Pasqual, iron post in schoolhouse yard.	U. S. G. S	410
Echo, Mendocino County	C. N. W. Rwy	365
Echo, Mount, Los Angeles County	U. S. G. S	4,016
Echo Peak, Mariposa County	U. S. G. S	11,100
Echo Rock, Los Angeles County	U. S. G. S	5,660
Eddy Mountain, Siskiyou County	U. S. G. S	9,151
Eden, Mount, Riverside County	U. S. G. S	2,332
Eden, Mount, station	Bailey	16
Edenvale	S. P. Co	178
Edgar Spring	Wheeler	4,061

a Below sea level.

CALIFORNIA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Edgewood, S. P. Co	U. S. G. S	2,949
Do	Weather Bureau	2,955
Edison	S. P. Co.	572
Edmanton	Weather Bureau	4,750
Edna	S. P. Co.	224
Edson	A., T. & S. F. Rwy	1,731
Egan	A., T. & S. F. Rwy	1,518
Eightmile, Mariposa County	U. S. G. S	5,500
Eisenecke	U. S. G. S	875
Eisen Vineyard	Wheeler	358
El Cajon, San Diego County	U. S. G. S	3,680
El Capitan	U. S. G. S	7,630
El Casco	S. P. Co.	1,876
El Dorado, summit of road opposite ranch house.	U. S. G. S	271
El Dorado, Eldorado County	S. P. Co.	1,598
Do	Weather Bureau	1,609
Eldorado Mill	Wheeler	863
Eldridge, C. N. W. Rwy	U. S. G. S	191
Eleanor Lake, Tuolumne County	U. S. G. S	4,694
Electra Peak, Y. N. P	U. S. G. S	12,462
Elephant Mountains	Wheeler	10,418
Elephants Back, Alpine County	U. S. G. S	9,635
Elevenmile station, Mariposa County	U. S. G. S	5,850
Elim Grove	N. S. R. R	50
Elizabeth Lake, Kern County	U. S. G. S	1,095
Elizabeth Lake, Los Angeles County	Wheeler	3,317
Elizabeth Lake, nail in cottonwood tree near James Hefner's house.	U. S. G. S	3,300
Elizabeth, Mount, Tuolumne County	U. S. G. S	4,938
Elk Grove, S. P. Co	U. S. G. S	49
Elkhorn, Siskiyou County	S. P. Co.	91
Elkhorn Peak, Solano County	U. S. G. S	1,315
Ellicott	S. P. Co.	162
Ellis	S. P. Co.	74
Ellis Peak, Placer County	U. S. G. S	8,745
Elmdale	Weather Bureau	126
Elmhurst	S. P. Co.	15
Elmira, S. P. Co	U. S. G. S	75
Elmo	A., T. & S. F. Rwy	301
El Modena, Orange County	U. S. G. S	900
Elmonte	Bailey	283
Elmore, S. P. Co	U. S. G. S	796
Elmwood	A., T. & S. F. Rwy	125
El Paso mines	Wheeler	4,113
El Paso Peaks, Kern County	U. S. G. S	4,598
El Rio	S. P. Co.	168
El Robles	C. N. W. Rwy	563
Elsinore, tack in coping on west side of A., T. & S. F. Rwy. station.	U. S. G. S	1,274
Do..nail in pepper tree at corner of Collier avenue and Second street.	U. S. G. S	1,284
Do..bronze tablet at entrance to Consolidated Bank building.	U. S. G. S	1,305
Elsinore Junction, nail in south end of carhouse platform over sill.	U. S. G. S	1,280
Elsinore Lake, Riverside County	U. S. G. S	1,220
Elsinore Mountains, Riverside County	U. S. G. S	3,180
El Sobrante, iron post northeast of Gavilan mines.	U. S. G. S	1,447

CALIFORNIA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
El Toro	A., T. & S. F. Rwy	425
Do..iron post in front of schoolhouse	U. S. G. S	444
El Tranquillon triangulation station, Santa Barbara County.	U. S. G. S	2,170
El Verano	S. P. Co	100
Elwell, Mount, Plumas County	U. S. G. S	7,846
Elwood	S. P. Co	80
Ely, Sonoma County	C. N. W. Rwy	43
Ely, Yolo County	S. P. Co	174
Emerald	S. P. Co	103
Emeric Lake, Mariposa County	U. S. G. S	8,900
Emigrant Gap, Placer County	U. S. G. S	5,225
Emigrant Lake, Tuolumne County	U. S. G. S	8,708
Emigrant Spring, Inyo County	Wheeler	4,400
Emma, Mount, Los Angeles County	U. S. G. S	5,068
Empire	A., T. & S. F. Rwy	117
Empire mill, Siskiyou County	U. S. G. S	1,994
Encinitas	U. S. G. S	85
Encino, bolthead in trestle 484C	U. S. G. S	709
Engineers quarters	Weather Bureau	5,150
Englewood	U. S. G. S	125
English Mountain, Nevada County	U. S. G. S	8,408
Enterprise, Amador County	U. S. G. S	875
Enterprise, Butte County	U. S. G. S	700
Epworth, iron post near corner of Broadway and Buena Vista street.	U. S. G. S	868
Escalle	N. S. R. R	11
Escalon	A., T. & S. F. Rwy	118
Escondido, nail in sloping platform of S. C. Rwy.	U. S. G. S	641
Do...footplate at entrance to building next to post-office.	U. S. G. S	654
Do...bronze tablet on basement of college building.	U. S. G. S	754
Escondido Junction	A., T. & S. F. Rwy	41
Eshom Point, Tulare County	U. S. G. S	5,118
Esmar, S. P. Co	U. S. G. S	93
Esperanza, nail in foundation of switch stand	U. S. G. S	340
Estelle	S. P. Co	185
Estelle, Mount, Riverside County	U. S. G. S	2,826
Esteros Point	U. S. C. & G. S	515
Ethanac	A., T. & S. F. Rwy	1,431
Etiwanda	U. S. G. S	1,337
Etna	U. S. G. S	2,798
Etta	U. S. G. S	5,000
Eureka, curb at corner of Second and G streets.	Weather Bureau	28
Eureka Mountain, Plumas County	U. S. G. S	7,490
Eureka Valley, Tuolumne County	U. S. G. S	6,076
Evans Peak, Plumas County	U. S. G. S	5,308
Evergreen, Los Angeles County	U. S. G. S	212
Evergreen, Santa Clara County	Weather Bureau	450
Evolution Lake	Sierra Club	10,950
Exeter	S. P. Co	388
Fairchild	U. S. G. S	4,195
Fairfax, N. S. R. R	U. S. G. S	109
Fairfield, bronze tablet at main entrance to court-house.	U. S. G. S	15
Fairmont, iron post southeast of schoolhouse	U. S. G. S	2,786
Fair Oaks	S. P. Co	50
Fair Oaks Bridge	S. P. Co	105

CALIFORNIA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Fair Oaks Junction	S. P. Co.	115
Fairview, Orange County	U. S. G. S	72
Fairview Dome, Y. N. P	U. S. G. S	9,737
Fall Brook, spike in post east of trestle 32	U. S. G. S	307
Do iron post north of schoolhouse	U. S. G. S	732
Do	Weather Bureau	700
Fall Creek Mountain, San Diego County	U. S. G. S	7,532
Fallon	N. S. R. R	70
Fall River Mills, Shasta County	U. S. G. S	3,317
Famoso, S. P. Co	U. S. G. S	423
Fandango Peak, Modoc County	U. S. G. S	7,848
Farmington	S. P. Co.	111
Do	Weather Bureau	111
Farrington, iron post near station in road to Walker Lake.	U. S. G. S	6,854
Fawnskin Valley, San Bernardino County	U. S. G. S	7,211
Fears station	Wheeler	3,393
Feliciana Mountain, Mariposa County	U. S. G. S	4,200
Felton	S. P. Co.	273
Do hydrant at schoolhouse	U. S. G. S	286
Fennell	S. P. Co.	255
Fenner	A., T. & S. F. Rwy	2,091
Fennessy	U. S. G. S	5,300
Ferguson Mill	Wheeler	1,389
Fernandez	A., T. & S. F. Rwy	312
Fernandez Pass, Mariposa County, aluminum plug in bowlder near point where trail descends rapidly eastward.	U. S. G. S	10,175
Fernando, bronze tablet on McClay Co.'s building.	U. S. G. S	1,066
Do	Weather Bureau	1,066
Fernando triangulation station	U. S. G. S	2,974
Fernside	S. P. Co.	12
Field's ranch, Butte County	U. S. G. S	2,800
Fifteen Mile Point, San Bernardino County	U. S. G. S	3,010
Fillmore, S. P. Co	U. S. G. S	470
Do iron post southwest of station	U. S. G. S	469
Fillmore, Mount	U. S. G. S	7,876
Findley Peak, Nevada County	U. S. G. S	7,470
Finger Rock, Fresno County	U. S. G. S	9,500
Firebaugh	S. P. Co.	153
Fire Mountain, San Diego County	U. S. G. S	335
Fisherman, C. N. W. Rwy	U. S. G. S	5
Fisherman Peak	Wheeler	14,448
Fish Spring, Riverside County, nail in butt of mesquite tree south of station.	U. S. G. S	[a] 225
Fish Valley Peak	U. S. G. S	10,543
Five Lakes, Placer County	U. S. G. S	7,540
Flanly Peak	U. S. G. S	2,125
Flats, Los Angeles County	U. S. G. S	5,568
Flea Valley, Butte County	U. S. G. S	3,700
Flea Valley Hill, Butte County	U. S. G. S	4,269
Fleming, hub west of track south of S. P. Co. station.	U. S. G. S	8,745
Florence, iron post between S. P. Co. station and small house.	U. S. G. S	136
Do nail in platform of public scales at J. H. Ducher's store.	U. S. G. S	155

[a] Below sea level.

CALIFORNIA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Florence, Mount, Y. N. P.	U. S. G. S.	12,507
Florence Peak, Tulare County	U. S. G. S.	2,405
Florin	S. P. Co.	38
Floriston	S. P. Co.	5,344
Flournoy	U. S. G. S.	3,727
Flowing Well	S. P. Co.	9
Foerster Peak, Y. N. P.	U. S. G. S.	12,062
Folger Peak, Alpine County	U. S. G. S.	9,700
Folsom	S. P. Co.	171
Do	Weather Bureau	182
Footman Mountain, Mariposa County	U. S. G. S.	4,700
Fords	U. S. G. S.	3,615
Fordyce Dam	Weather Bureau	6,500
Foremans	U. S. G. S.	790
Forest, Sierra County	U. S. G. S.	4,465
Forest Lake, S. P. Co.	U. S. G. S.	48
Forest Ranch, Butte County	U. S. G. S.	2,217
Forestville	C. N. W. Rwy.	63
Fort Bidwell	U. S. G. S.	4,740
Fort Jones	U. S. G. S.	2,732
Fort Monroe, Mariposa County	U. S. G. S.	5,600
Fort Point	U. S. C. & G. S.	186
Fort Reading, Shasta County	U. S. A.	518
Fort Ross	Weather Bureau	100
Fort Tejon, iron post at entrance to residence of superintendent of Castac ranch.	U. S. G. S.	3,173
Do	Weather Bureau	3,245
Forty-nine Canyon Pass	Wheeler	6,306
Forty-nine Gap, Mariposa County	U. S. G. S.	1,250
Fossil Peak, San Diego County	U. S. G. S.	600
Foster Hill, San Diego County	U. S. G. S.	2,382
Foster station	Wheeler	3,265
Fountain	C. N. W. Rwy.	476
Fourmile, Mariposa County	U. S. G. S.	5,100
Fowler, S. P. Co.	U. S. G. S.	304
Fowler Peak	Wheeler	1,760
Fox, Mount, Santa Barbara County	U. S. G. S.	5,154
Frances Lake	Sierra Club	11,100
Francis Spring	U. S. G. S.	4,220
Franklin	A., T. & S. F. Rwy.	300
Franklin Hill, Plumas County	U. S. G. S.	5,132
Franks Lagoon	U. S. C. & G. S.	497
Frazier Corners, Shasta County	U. S. G. S.	532
Frazier mine, Ventura County	U. S. G. S.	7,544
Frazier, Mount, Ventura County	U. S. G. S.	8,026
Fredonyer Peak, Lassen County	U. S. G. S.	7,995
Freels Peak, Placer County	U. S. G. S.	10,849
Freestone, N. S. R. R.	U. S. G. S.	220
Fremont Springs, Mariposa County	U. S. G. S.	3,400
French Camp, S. P. Co.	U. S. G. S.	19
French Hill, Orange County	U. S. G. S.	433
Frenchman Cove	Wheeler	5,565
Frenchman Hill, Plumas County	U. S. G. S.	5,990
Fresno, S. P. Co.	U. S. G. S.	287
Fresno Flat, Madera County	Wheeler	2,192
Frinks	S. P. Co.	[a] 257
Frog Pond Mountain	U. S. G. S.	2,415
Fruitvale	S. P. Co.	30

[a] Below sea level.

CALIFORNIA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Fruto	S. P. Co	616
Do	Weather Bureau	624
Fryes	Wheeler	2,181
Fuller, nail in fence post of district schoolhouse.	U. S. G. S	587
Fullerton	A., T. & S. F. Rwy	161
Fulton	C. N. W. Rwy	131
Fulton Wells, Los Angeles County	A., T. & S. F. Rwy	158
Funeral Mountains, San Bernardino County	Wheeler	6,500
Funeral Range, Inyo County	Wheeler	5,225
Furnace Springs, Death Valley	Wheeler	[a] 337
Furnaceville, nail in root of oak tree in front of Flake's saloon.	U. S. G. S	1,165
Gabb, Mount	Wheeler	13,582
Gale Peak, Y. N. P	U. S. G. S	10,690
Galt, S. P. Co	U. S. G. S	46
Gardena	U. S. G. S	38
Garden of Eden, Riverside County	U. S. G. S	557
Garden Grove, Orange County	U. S. G. S	93
Garden, Mount, Tulare County	U. S. G. S	14,000
Garden ranch, Butte County	U. S. G. S	325
Garlic Spring, San Bernardino County	Wheeler	2,455
Garlic Spur, Fresno County	U. S. G. S	5,501
Garnet Lake, Y. N. P	U. S. G. S	9,704
Garnsey, S. P. Co., siding opposite signpost	U. S. G. S	663
Garvanza	A., T. & S. F. Rwy	536
Gaskill Peak, San Diego County	U. S. G. S	3,860
Gateley	A., T. & S. F. Rwy	56
Gato, S. P. Co	U. S. G. S	52
Gavilan Peak, Riverside County	U. S. G. S	2,439
Gavilan Peak, San Benito and Monterey counties.	U. S. G. S	3,381
Gaviota	S. P. Co	95
Gay Mountain, San Luis Obispo County	U. S. G. S	2,850
Gazelle, S. P. Co	U. S. G. S	2,756
Gem Lake, Mono County	U. S. G. S	9,030
Genesee, Plumas County	U. S. G. S	3,688
Genesee Place, Tuolumne County, copper plug in rock.	U. S. G. S	5,138
Genevra	S. P. Co	96
George, Mount, Napa County	U. S. G. S	1,888
Georgetown	Weather Bureau	2,650
Georgetown Pass, Eldorado County	Whitney	8,119
Gerle	U. S. G. S	5,854
German	U. S. G. S	3,463
Germantown	S. P. Co	166
Geyser Spring, Plumas County	U. S. G. S	5,364
Geyserville	C. N. W. Rwy	205
Gibbs, Mount, Y. N. P	U. S. G. S	12,700
Gibson	S. P. Co	1,380
Gibsonville	U. S. G. S	5,500
Gigling	S. P. Co	146
Gillis	A., T. & S. F. Rwy	8
Gilmore Lake, Placer County	U. S. G. S	8,100
Gilroy	S. P. Co	192
Do	Weather Bureau	193
Girard, S. P. Co	U. S. G. S	3,293
Girvan	S. P. Co	458
Glacier Monument, Fresno County	U. S. G. S	9,903

[a] Below sea level.

CALIFORNIA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Glacier Peak, Y. N. P	U. S. G. S	7,297
Glacier Ridge, Tulare County	U. S. G. S	12,330
Gladys	A., T. & S. F. Rwy	1,188
Glamis	Bailey	331
Glass, Mount, Siskiyou County	U. S. G. S	11,127
Glazier	U. S. G. S	3,986
Gleason, Mount, Los Angeles County	U. S. G. S	6,503
Glendora	U. S. G. S	820
Glenella, point on granite bowlder southwest of schoolhouse.	U. S. G. S	359
Glen Ellen, C. N. W. Rwy	U. S. G. S	227
Do. . . . bolt in pier of Sonoma Creek bridge	U. S. G. S	224
Glen Meadow, Fresno County	U. S. G. S	6,908
Glen ranch, San Bernardino County	U. S. G. S	3,256
Glenville	Wheeler	3,094
Glenwood	S. P. Co	885
Glenwood, Mount	Weather Bureau	50
Gloster	S. P. Co	2,560
Goat Buttes, Los Angeles County	U. S. G. S	1,725
Goat Island, San Francisco County	U. S. G. S	343
Goat, Mount, Fresno County	U. S. G. S	12,203
Goddard, Mount	Sierra Club	13,602
Goffs	A., T. & S. F. Rwy	2,581
Golden Canyon, Alpine County	U. S. G. S	9,751
Golden Gate Hill, Calaveras County	U. S. G. S	2,093
Golden Summit, Butte County	U. S. G. S	6,470
Gold Lake, Sierra County	U. S. G. S	6,400
Gold Mountain, San Bernardino County	U. S. G. S	8,220
Gold Mountain, Y. N. P	U. S. G. S	9,943
Gold Run, Placer County	S. P. Co	3,218
Goldtree	S. P. Co	516
Goleta	S. P Co	41
Gonzales	S. P. Co	127
Goodhope mine, Riverside County	U. S. G. S	2,111
Goodwin	C. N. W. Rwy	71
Goodyear, S. P. Co	U. S. G. S	8
Do. . . hub at fence corner north of section house.	U. S. G. S	7
Goose Lake, Modoc County	U. S. G. S	4,800
Goosenest Peak	U. S. G. S	8,447
Gordon	S. P. Co	392
Gorman	U. S. G. S	3,774
Gosford	S. P. Co	364
Goshen, S. P. Co	U. S. G. S	284
Goshen Junction	S. P. Co	275
Government Peak, Kern County	U. S. G. S	4,755
Gower, Mount, San Diego County	U. S. G. S	3,083
Grafton	S. P. Co	45
Do	Weather Bureau	45
Grand Island	Weather Bureau	65
Grand Lake, Mono County	U. S. G. S	7,060
Grand Sentinel, Fresno County	U. S. G. S	8,514
Granite Dome, Tuolumne County	U. S. G. S	10,300
Granite Peak, San Bernardino County	U. S. G. S	7,520
Granite Spring, Mariposa County	Wheeler	1,435
Granite Spring, San Bernardino County	Wheeler	4,115
Granite Stairway, Y. N. P	U. S. G. S	9,205
Granite station	Wheeler	1,744
Granite Wells, San Bernardino County	Wheeler	2,080
Grant	C. N. W. Rwy	103

CALIFORNIA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Grant Lake, Mono County, iron post at outlet	U. S. G. S	7,068
Grape Arbor, spike in burr-oak tree near summit in field.	U. S. G. S	937
Grape Vine Mountains, Inyo County	Wheeler	8,410
Grape Vine Peak, San Bernardino County	U. S. G. S	6,760
Grass Lake, Placer County	U. S. G. S	7,050
Grass Lake	Wheeler	8,564
Grass Valley, Nevada County	U. S. G. S	2,500
Grass Valley Hill, Plumas County	U. S. G. S	6,196
Gravel Range	Wheeler	2,987
Gravilla	U. S. G. S	123
Grayback, Mount, San Bernardino County	U. S. G. S	11,725
Gray Butte, Siskiyou County	U. S. G. S	8,206
Gray Peak, Y. N. P	U. S. G. S	11,518
Gray Rocks, Shasta County	U. S. G. S	2,422
Great Western Divide	U. S. G. S	12,740
Greenbluff	U. S. C. & G. S	486
Green Brae	C. N. W. Rwy	32
Greenleaf	A., T. & S. F. Rwy	297
Green Mountain	Wheeler	1,351
Green Valley, Placer County	Weather Bureau	6,900
Green Valley, San Diego County	U. S. G. S	482
Green Valley, Sonoma County	C. N. W. Rwy	63
Do.....hub near Nightingale's house	U. S. G. S	38
Greenville	U. S. G. S	3,580
Do	Weather Bureau	3,600
Greenwood	S. P. Co	228
Gregory	S. P. Co	3,478
Grenada	S. P. Co	2,757
Gridley, S. P. Co	U. S. G. S	93
Griffin, C. N. W. Rwy	U. S. G. S	69
Griffin	U. S. G. S	4,871
Grimes Ranch, Ventura County	U. S. G. S	642
Grizzly Hill, Plumas County	U. S. G. S	6,424
Grizzly Peak, Contra Costa County	U. S. G. S	1,759
Grizzly Peak, Mariposa County	U. S. G. S	6,207
Grizzly Peak, Santa Cruz County	U. S. G. S	2,715
Grizzly Peak, Shasta County	U. S. G. S	6,804
Grizzly Peak, Y. N. P	U. S. G. S	7,167
Groveland	Wheeler	2,828
Grover	S. P. Co	115
Guadalupe	S. P. Co	79
Guano Island	U. S. C. & G. S	28
Guerneville Park, C. N. W. Rwy	U. S. G. S	44
Guernsey	A., T. & S. F. Rwy	222
Guide Peak, Eldorado County	U. S. G. S	8,200
Guinda	S. P. Co	354
Do	Weather Bureau	350
Gwyns Corners, nail in root of maple tree at well in fork of roads.	U. S. G. S	156
Hadley Peak, Coast Range	U. S. C. & G. S	2,710
Haeckel, Mount	Sierra Club	13,500
Hagerman	A., T. & S. F. Rwy	263
Halconera	S. P. Co	261
Half Dome, Mariposa County	U. S. G. S	8,927
Half Moon Lake, Placer County	U. S. G. S	7,160
Halleck	A., T. & S. F. Rwy	2,625
Halloran Spring, San Bernardino County	Wheeler	3,272
Hamilton, Mount, Santa Clara County	U. S. G. S	4,209
Hamlet, N. S. R. R	U. S. G. S	7

CALIFORNIA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Hammil	S. P. Co.	4,900
Hams	U. S. G. S.	5,450
Hanford	S. P. Co.	248
Do.	Weather Bureau	249
Happy Camp, Modoc County	U. S. G. S.	4,846
Harden Lake	U. S. G. S.	7,575
Harden ranch, Tuolumne County	U. S. G. S.	3,350
Hardy, iron post at junction of Sonora-Mono and Carson roads.	U. S. G. S.	6,941
Harkness Mountain, near Big Meadows, Plumas County.	Wheeler	8,875
Harmon Peak, Calaveras County	U. S. G. S.	2,605
Harold, stake near S. P. Co. signpost	U. S. G. S.	2,822
Harper	A., T. & S. F. Rwy	2,280
Harrington, Butte County	U. S. G. S.	2,113
Harrington, Colusa County	S. P. Co.	135
Harrington, Mount, Fresno County	U. S. G. S.	11,001
Harrison, Mount, San Bernardino County	U. S. G. S.	4,740
Harris Station	Wheeler	5,439
Harrold	A., T. & S. F. Rwy	130
Hart, Shasta County	U. S. G. S.	1,721
Hartley	S. P. Co.	117
Harts Mill, Butte County	U. S. G. S.	1,600
Harvard Mountain, Los Angeles County	U. S. G. S.	5,438
Haskell Peak, Sierra County	U. S. G. S.	8,200
Haslett	A., T. & S. F. Rwy	1,867
Hassen	S. P. Co.	1,124
Hat Peak, Lassen County	U. S. G. S.	7,676
Havel	S. P. Co	880
Havilah	Wheeler	3,150
Hayden Hill, Lassen County	U. S. G. S.	6,367
Haystack, Mount, Riverside County	U. S. G. S.	3,802
Haystack Peak, Tuolumne County	U. S. G. S.	9,966
Hayward	S. P. Co.	71
Hazel Green	U. S. G. S.	5,665
Hazelton Peak	Wheeler	2,960
Hazel Valley	Wheeler	3,404
Healdsburg	C. N. W. Rwy	99
Do.	Weather Bureau	100
Heaps Peak, San Bernardino County	U. S. G. S.	6,250
Heather Lake, Placer County	U. S. G. S.	7,800
Heber	S. P. Co.	19
Hector, iron post in Bodi-Lundy road near dwelling house.	U. S. G. S.	6,760
Hedge Hill	U. S. G. S.	3,320
Helen	A., T. & S. F. Rwy	2,424
Helena, Mount, Sonoma County	Whitney	4,343
Helisma	S. P. Co.	408
Helix, Mount, San Diego County	U. S. G. S.	1,380
Hell for Sure Pass	Sierra Club	11,380
Hell Hole, Placer County	U. S. G. S.	5,200
Hells Delight Valley, Eldorado County	U. S. G. S.	6,200
Helltown	U. S. G. S.	750
Hemet, tack in projection of floor at entrance to A., T. & S. F. Rwy. waiting room.	U. S. G. S.	1,591
Do. bronze tablet on column at entrance to grammar school house.	U. S. G. S.	1,591
Do. nail in foundation between steps and cupola of grammar school house.	U. S. G. S.	1,587

CALIFORNIA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Hemet Butte, Riverside County	U. S. G. S	2,312
Hemme	U. S. G. S	270
Henley	U. S. G. S	2,200
Henness	U. S. G. S	1,850
Henness Pass	Whitney	6,996
Hennessy Bridge	Wheeler	1,821
Henry, Mount	Whitney	2,398
Henry Peak, Alpine County	U. S. G. S	9,309
Henry Valley, Modoc County	U. S. G. S	5,118
Herbert	S. P. Co	929
Hercules, tack in east bulkhead of first bridge east of S. P. Co. station.	U. S. G. S	8
Hermit Valley, Alpine County	Wheeler	7,039
Herndon	S. P. Co	296
Hesperia	U. S. G. S	3,190
Hewitt, Amador County	U. S. G. S	4,250
Hewitt	S. P. Co	741
Higby	A., T. & S. F. Rwy	327
High Bluff	U. S. C. & G. S	533
Highgrove, iron post in S. P. Co. station park	U. S. G. S	945
Do....nail in south floor beam of trestle No. 9.	U. S. G. S	890
Do....nail in block under south column of water tank.	U. S. G. S	944
High Hill	U. S. C. & G. S	490
Highland, San Bernardino County	A., T. & S. F. Rwy	1,316
Highland, Stanislaus County	U. S. G. S	6,284
Highland Junction, red line on post north of junction.	U. S. G. S	1,143
Highland Park, Los Angeles County	A., T. & S. F. Rwy	501
Highland Peak, Alpine County	U. S. G. S	10,955
Highland Reservoir, Alpine Company	U. S. G. S	6,816
High Mountain, Shasta County	U. S. G. S	5,355
High Peak, Mono County	U. S. G. S	8,468
Hilarita	C. N. W. Rwy	6
Hildreth Peak, Santa Barbara County	U. S. G. S	5,040
Hills	C. N. W. Rwy	191
Hillsdale	S. P. Co	147
Hilton, C. N. W. Rwy	U. S. G. S	66
Hinckley	A., T. & S. F. Rwy	2,163
Hinda	S. P. Co	2,186
Hines Peak, Ventura County	U. S. G. S	6,704
Hinkley	A., T. & S. F. Rwy	2,156
Hirz, Mount, Shasta County	U. S. G. S	3,600
Hite Cove, Mariposa County	Wheeler	1,601
Hobart	A., T. & S. F. Rwy	192
Hoffman, Mount, Sierra Nevada	U. S. G. S	10,921
Hoffman Mountain, Siskiyou County	U. S. G. S	8,018
Hog Mountain	U. S. G. S	2,633
Hogdon ranch, Tuolumne County	U. S. G. S	4,679
Holcomb Creek	Weather Bureau	5,220
Holcomb Valley, iron post in front of Holcomb Valley Co.'s office.	U. S. G. S	7,239
Hollister	S. P. Co	286
Do	Weather Bureau	284
Hollister Peak, San Luis Obispo County	U. S. G. S	1,415
Holt	A., T. & S. F. Rwy	8
Home Junction, spike in post of fence opposite house ½ mile east of S. P. Co. station.	U. S. G. S	168

CALIFORNIA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Home Junction, iron post on east side of track, near fence.	U. S. G. S.	165
Homer	A., T. & S. F. Rwy	2,122
Home ranch, San Diego County	Bailey	87
Homers Nose, Tulare County	U. S. G. S.	9,005
Honda, S. P. Co	U. S. G. S.	109
Honey Lake, Lassen County	U. S. G. S.	3,949
Hooker, S. P. Co	U. S. G. S.	539
Hookston	Bailey	90
Hooper, Contra Costa County	A., T. & S. F. Rwy	9
Hooper, Siskiyou County	McC. R. R. R.	3,810
Hope, Mount, Butte County	U. S. G. S.	2,870
Hope Valley, Alpine County	Williamson	7,072
Hopland	C. N. W. Rwy	488
Horn Brook, S. P. Co	U. S. G. S.	2,151
Hornfel Point, Plumas County	U. S. G. S.	6,550
Hornitos	U. S. G. S.	950
Horn, Mount, Tulare County	U. S. G. S.	4,434
Horn Spring	Wheeler	5,477
Horse Mountain, Shasta County	U. S. G. S.	4,040
Horse Ridge, Mariposa County	U. S. G. S.	9,600
Horseshoe Bend, Mariposa County	U. S. G. S.	650
Horseshoe Lake, Lassen County	U. S. G. S.	5,038
Horse Spring, San Bernardino County, water surface inside of small dam.	U. S. G. S.	5,587
Horsethief Flat, San Bernardino County	U. S. G. S.	6,304
Horsley station	Wheeler	3,860
Hotchkiss Hill, Eldorado County	U. S. G. S.	3,217
Hot Spring, Plumas County	Wheeler	6,080
Hot Spring, Santa Barbara County	U. S. G. S.	1,905
Hot Springs, Modoc County	U. S. G. S.	4,456
Hot Springs Peak, Lassen County	U. S. G. S.	7,600
Hough Peak, Plumas County	U. S. G. S.	7,254
Hovely Camp	U. S. G. S.	3,860
Howard	McC. R. R. R.	4,160
Howard Summit, Los Angeles County	U. S. G. S.	208
Howe	U. S. G. S.	732
Do	Weather Bureau	700
Hueneme	Weather Bureau	30
Hughson	A., T. & S. F. Rwy	122
Huichica, iron post in schoolhouse grounds	U. S. G. S.	217
Humbug Park	Wheeler	4,847
Humphrey	S. P. Co	1,491
Humphreys Peak	Sierra Club	14,055
Hunger Hill, Placer County	U. S. G. S.	8,459
Huntington, Mohave River	Wheeler	2,899
Huntley	A., T. & S. F. Rwy	130
Hunttoons, iron post in road below watering trough.	U. S. G. S.	6,837
Hurd	A., T. & S. F. Rwy	10
Hurlton	U. S. G. S.	1,468
Huron	S. P. Co	374
Do	Weather Bureau	367
Hutton Peak, Ventura County	U. S. G. S.	2,255
Hyde Park	A., T. & S. F. Rwy	164
Hydesville	Weather Bureau	400
Ibex	A., T. & S. F. Rwy	1,452
Iceberg Peak, Alpine County	U. S. G. S.	9,751
Ice Cave, Siskiyou County	U. S. G. S.	5,187

CALIFORNIA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Ignacio	C. N. W. Rwy	18
Igrena, S. P. Co	U. S. G. S	3,732
Imperial	S. P. Co	71
Independence	Weather Bureau	3,910
Indian Diggings, Amador County	U. S. G. S	3,162
Indian Gulch, Mariposa County	Wheeler	951
Indian Knob, San Luis Obispo County	U. S. G. S	880
Indian Rock, Mariposa County	U. S. G. S	8,462
Indian School, Riverside County	U. S. G. S	1,456
Indian Springs Hill, Nevada County	U. S. G. S	2,231
Indian Wells, Kern County	Wheeler	2,608
Indian Wells, Riverside County, iron post south of well.	U. S. G. S	97
Indio	S. P. Co	*a* 16
Do..iron bolt in water tank foundation	U. S. G. S	*a* 15
Do..iron post in schoolhouse yard	U. S. G. S	*a* 15
Do..floor of schoolhouse porch	U. S. G. S	*a* 14
Do	Weather Bureau	*a* 20
Ingalls, Mount, Plumas County	U. S. G. S	8,377
Ingleside	U. S. G. S	250
Inglewood	A., T. & S. F. Rwy	116
Ingomar	S. P. Co	88
Inskip tollgate, Butte County	Wheeler	4,808
Inspiration Point, Y. N. P	U. S. G. S	6,000
Ione	S. P. Co	289
Do	Weather Bureau	287
Iowa Hill, Placer County	Weather Bureau	2,825
Irma	S. P. Co	160
Iron Mountain, Los Angeles County (1)	U. S. G. S	5,637
Iron Mountain, Los Angeles County (2)	U. S. G. S	8,028
Iron Mountain, San Diego County	U. S. G. S	4,856
Iron Mountain, Y. N. P	U. S. G. S	11,157
Irrigosa	S. P. Co	276
Irvine, Calaveras County	S. Rwy. of C	1,426
Irvine, Orange County	A., T. & S. F. Rwy	197
Irvington, San Bernardino County	A., T. & S. F. Rwy	1,744
Isabel Mountain, Santa Clara County	U. S. G. S	4,223
Isberg Pass, Mariposa County, aluminum plug in volcanic rock near point where trail turns south while running in a northerly direction.	U. S. G. S	10,502
Isberg Peak, Y. N. P	U. S. G. S	11,000
Island Bar	U. S. G. S	600
Island Bar Hill, Butte County	U. S. G. S	2,850
Island Pass, Mono County, aluminum plug in bowlder at summit above pass.	U. S. G. S	10,473
Islay Hill, San Luis Obispo County	U. S. G. S	775
Islip, Mount, Los Angeles County	U. S. G. S	8,240
Ivanpah	Wheeler	4,238
Ivy, iron post in fence of cattle guard at road crossing.	U. S. G. S	103
Jack Peak, Eldorado County	U. S. G. S	9,910
Jackass Rock, Madera County	U. S. G. S	7,109
Jackass Spring, Inyo County	Wheeler	6,489
Jackson, Amador County	Weather Bureau	1,975
Jackson Butte, Amador County	U. S. G. S	2,348
Jackson Peak, Amador County	U. S. G. S	6,625

a Below sea level.

CALIFORNIA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Jacksonville	Wheeler	602
Jacobsens	U. S. G. S.	5,740
Jalama, S. P. Co.	U. S. G. S.	103
Jamesan	S. P. Co.	176
Jamestown	S. Rwy. of C.	1,477
Do....bronze tablet on brick building west of Sisson's Hotel.	U. S. G. S.	1,402
Jamul	U. S. G. S.	1,040
Jamul Butte, San Diego County	U. S. G. S.	1,456
Jasmin	S. P. Co.	450
Jastro	A., T. & S. F. Rwy.	390
Java	A., T. & S. F. Rwy.	965
Jawbone Ridge, Tuolumne County	U. S. G. S.	3,400
Jeffersonville	S. Rwy. of C.	1,636
Jerome	U. S. G. S.	161
Jerseydale	U. S. G. S.	3,850
Jewetta, S. P. Co.	U. S. G. S.	454
Joaquin, Mount, Calaveras County	U. S. G. S.	2,831
Jobs Peak, Alpine County	U. S. G. S.	10,500
Jobs Peak, Placer County	U. S. G. S.	10,837
Jobs Sister, Alpine and Eldorado counties	U. S. G. S.	10,820
Joe Peak	Wheeler	9,712
Johannesburg, A., T. & S. F. Rwy. platform	U. S. G. S.	3,545
Johannesburg Divide, Kern County	U. S. G. S.	3,743
Johnson Pass	Whitney	7,339
Jolon	Weather Bureau	960
Jones, Tehama County	U. S. G. S.	1,510
Jones Butte, Amador County	U. S. G. S.	665
Jones Flat, Mariposa County	U. S. G. S.	5,200
Jordan, Mount, North Palisade	Wheeler	14,275
Josephine, Mount, Los Angeles County	U. S. G. S.	5,520
Julian, iron post in high school house yard	U. S. G. S.	4,219
Do	Weather Bureau	4,500
Jumpa	U. S. G. S.	2,260
Junction, Inyo County	Wheeler	6,405
Junction Bluffs, Y. N. P.	U. S. G. S.	8,500
Junction Butte, Madera County	U. S. G. S.	6,570
Junction House	U. S. G. S.	3,550
June Lake, Mono County	U. S. G. S.	7,631
Juniper Peak, Riverside County	U. S. G. S.	2,626
Jura, Mount, Plumas County	U. S. G. S.	6,300
Jurapa Peak, Riverside County	U. S. G. S.	2,265
Kanaka Peak, Butte County	U. S. G. S.	3,060
Kaweah	S. P. Co.	387
Kaweah Peaks, Tulare County	U. S. G. S.	13,752
Keeler	S. P. Co.	3,604
Do	Weather Bureau	3,612
Keenbrook	A., T. & S. F. Rwy.	2,475
Do....clearance post in front of section house.	U. S. G. S.	2,477
Keene, S. P. Co.	U. S. G. S.	2,710
Keg Spring, San Bernardino County	Wheeler	5,757
Keller Peak, San Bernardino County	U. S. G. S.	7,863
Kelly Mountain, San Diego County	U. S. G. S.	367
Kenilworth	C. N. W. Rwy.	97
Kennedy gold mine, Amador County	Weather Bureau	1,500
Kennedy Lake, Tuolumne County	U. S. G. S.	7,820
Kennedy Peak, Tuolumne County	U. S. G. S.	10,677
Kennett, S. P. Co.	U. S. G. S.	667
Kent	N. S. R. R.	13

CALIFORNIA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Kentucky Springs, Los Angeles County	U. S. G. S	3,753
Kenwood	S. P. Co	401
Do..iron post in schoolhouse grounds	U. S. G. S	412
Kern	A., T. & S. F. Rwy	415
Kernell	A., T. & S. F. Rwy	257
Kern Junction	A., T. & S. F. Rwy	420
Kernville	Wheeler	2,551
Do	Weather Bureau	2,600
Kessler Summit	S. P., L. A. & S. L. R. R	4,197
Kester	U. S. G. S	675
Keswick, S. P. Co	U. S. G. S	565
Do..iron post at schoolhouse	U. S. G. S	778
Kettle Dome, Fresno County	U. S. G. S	9,452
Kettle Peak, Tulare County	U. S. G. S	10,038
Kettle Rock, Plumas County	U. S. G. S	7,850
Keyes	S. P. Co	93
Key Spring, Willow Creek	Wheeler	5,757
Keystone	S. P. Co	123
Keystone House	Wheeler	1,093
Keystone Mountain, Sierra County	U. S. G. S	6,938
Kibbie Lake, Y. N. P	U. S. G. S	6,385
Kid Peak, Fresno County	U. S. G. S	11,443
Kincaid Flat, Tuolumne County	Wheeler	1,589
King City	S. P. Co	331
Do	Weather Bureau	332
King Mountain, Tulare County	Wheeler	14,000
King Peak, Coast Range, Humboldt County	U. S. C. & G. S	4,265
Kingsbury, S. P. Co	U. S. G. S	397
King Springs, Inyo County, Death Valley	Wheeler	225
Kinsley	U. S. G. S	2,800
Kirkwood, Tehama County	Wheeler	7,677
Kitching Peak, Riverside County	U. S. G. S	6,607
Klamathon	Bailey	3,726
Klinefelter	Bailey	1,445
Klinker Mountain, San Bernardino County	U. S. G. S	4,570
Knightsen	A., T. & S. F. Rwy	24
Knights Ferry Bridge, Tuolumne County	Wheeler	180
Knights Landing	S. P. Co	45
Do	Weather Bureau	45
Koip Peak, Y. N. P	U. S. G. S	12,500
Kono Fayee	Weather Bureau	1,325
Korbel, C. N. W. Rwy	U. S. G. S	62
Kramer	A., T. & S. F. Rwy	2,486
Kress	N. C. N. G. R. R	2,845
Kuna Crest, Y. N. P	U. S. G. S	12,225
Kuna Peak, Y. N. P	U. S. G. S	12,951
Labayonne	Wheeler	16
La Canada	U. S. G. S	1,378
Lacjac	A., T. & S. F. Rwy	351
La Costa	A., T. & S. F. Rwy	37
La Crescenta	U. S. G. S	1,566
La Cumbre Peak, Santa Barbara County	U. S. G. S	3,985
Ladeux	U. S. G. S	8,475
Ladrillo	A., T. & S. F. Rwy	53
Ladville	Bailey	54
Ladybug Peak, Sierra County	U. S. G. S	8,361
Lafferty Lake, U. S. G. S	U. S. G. S	820
Lafferty Peak, Yuba County	U. S. G. S	1,164
Lagol, spike in signpost at road crossing, siding	U. S. G. S	394
La Granada, Mount, Ventura County	U. S. G. S	2,293

CALIFORNIA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Lagrange	Wheeler	222
Do	Weather Bureau	293
Laguna, Sonoma County	C. N. W. Rwy	63
Laguna, Los Angeles County	A., T. & S. F. Rwy	165
Laguna, spike in telegraph pole opposite forks of road.	U. S. G. S	238
Lagunitas Lake, Marin County	U. S. G. S	820
La Habra	U. S. G. S	325
La Honda, iron post at hotel steps	U. S. G. S	403
Lajolla, Indian reservation, nail in root of oak tree near schoolhouse.	U. S. G. S	2,716
Do..Indian reservation, Amago post-office, stone in road on summit of hill.	U. S. G. S	2,799
La Joya Peak, Coast Range	U. S. C. & G. S	1,562
Lake, Modoc County	U. S. G. S	4,640
Lake Camp, Tuolumne County	U. S. G. S	4,400
Lake Hill, Coast Range	U. S. C. & G. S	1,740
Lake Majella	S. P. Co	86
Lake Pass	Wheeler	7,035
Lakeview, Nevada County	Wheeler	4,851
Lakeview, Riverside County	U. S. G. S	1,468
Lakeview, Santa Barbara County	U. S. G. S	1,451
Lakeview Hotel, tack in guard post at northeast corner of porch.	U. S. G. S	1,450
Do.....iron post at northeast angle of lawn, schoolhouse grounds.	U. S. G. S	1,468
Lakeview Junction	A., T. & S. F. Rwy	1,463
Lakeview Mountains, Riverside County	U. S. G. S	2,626 2,658
Lakeville	C. N. W. Rwy	6
Lamanda Park	A., T. & S. F. Rwy	734
Lambert Soda Spring	Wheeler	8,558
Lambs Bridge, Amador County	U. S. G. S	300
La Mesa	U. S. G. S	539
La Mesa reservoir	U. S. G. S	485
La Miranda	A., T. & S. F. Rwy	96
Lancaster, S. P. Co	U. S. G. S	2,355
Lancaster, Mount, San Diego County	U. S. G. S	1,470
Landing Hill, Orange County	U. S. G. S	70
Lane crossing, Mojave River, San Bernardino County.	Wheeler	2,819
Lang, iron post between hotel and section house.	U. S. G. S	1,690
Langley Hill, San Mateo County	U. S. G. S	2,242
Lankershim, nail in pepper tree, Eighth street and Fernando avenue.	U. S. G. S	631
Lankerstin	A., T. & S. F. Rwy	295
Do	Weather Bureau	296
La Patera	S. P. Co	24
Laporte	Weather Bureau	5,000
Largo	C. N. W. Rwy	522
Larkspur	N. S. R. R	18
Las Bolsas	U. S. G. S	126
Las Flores, iron post near water tank	U. S. G. S	84
Las Fuentes Ranch	Weather Bureau	120
La Sierra Rancho, iron post 1 mile south of Cooks Ford.	U. S. G. S	683
Las Lomas Muertas, San Diego County	U. S. G. S	2,127

CALIFORNIA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Las Palmas	S. P. Co.	327
Las Papas Hill, San Francisco County	U. S. G. S.	875
Lassen Peak, Shasta and Plumas counties	U. S. G. S.	10,577
Las Trampas Peak, Contra Costa County	U. S. G. S.	1,600
Lathrop, S. P. Co.	U. S. G. S.	22
Laton	A., T. & S. F. Rwy.	262
Latrobe	S. P. Co.	772
Laughlin	C. N. W. Rwy.	872
Laurel, Mount, Kern County	U. S. G. S.	4,493
Lava	A., T. & S. F. Rwy.	446
Lava Beds, Butte County	U. S. G. S.	190
Lava Butte, Siskiyou County	U. S. G. S.	9,329
Lava Top, Butte County	U. S. G. S.	4,768
Lawrence	S. P. Co.	64
Laws	S. P. Co.	4,104
Leach Point, San Bernardino County	Wheeler	3,409
Leavitt Peak, Mono County	U. S. G. S.	11,575
Lebec, nail in oak tree east of adobe house	U. S. G. S.	3,575
Le Conte, Mount, Inyo County	U. S. G. S.	6,580
Leek Spring	Wheeler	7,242
Leek Spring Hill, Eldorado County	U. S. G. S.	7,640
Lee Lake, Riverside County	U. S. G. S.	1,142
Leevining Peak, Mono County	U. S. G. S.	11,691
Le Grand	A., T. & S. F. Rwy.	254
Do	Weather Bureau	255
Leland Stanford Junior University, aluminum tablet on ledge in inner quadrangle.	U. S. G. S.	89
Do. brass nut on hydrant at corner of Engineering Building.	U. S. G. S.	99
Lemon, nail in plug north of track, 1 mile west of S. P. Co. station.	U. S. G. S.	490
Do. iron post in southeast corner of station reservation.	U. S. G. S.	519
Lemon Cove, Tulare County	Weather Bureau	600
Lemoore	S. P. Co.	226
Do	Weather Bureau	227
Leon, hub and tack in post-office	U. S. G. S.	1,504
Lerdo	S. P. Co.	420
Lethent	S. P. Co.	219
Leucadia	A., T. & S. F. Rwy.	55
Leviathan Peak, Alpine County	U. S. G. S.	8,985
Lewis Lake, Inyo County	U. S. G. S.	9,000
Lewis Mountain, Santa Clara County	U. S. G. S.	3,764
Lewis Mountain, Tuolumne County	U. S. G. S.	5,474
Lexington, nail in oak stump at junction of Bear Creek and Los Gatos-Alma roads.	U. S. G. S.	560
Lexington Hill	U. S. G. S.	5,910
Lexington Peak	U. S. G. S.	5,811
Liberty Cap, Y. N. P.	U. S. G. S.	7,062
Lick Observatory	U. S. G. S.	4,209
Do	Weather Bureau	4,209
Liebre, Mount, Los Angeles County	U. S. G. S.	5,791
Lillis	S. P. Co.	251
Lily Rock, Riverside County	U. S. G. S.	7,973
Lime Point Bluff, Marin County	U. S. C. & G. S.	495
Limestone Peak	U. S. G. S.	5,811
Lincoln	S. P. Co.	163

CALIFORNIA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Lincoln Mountain, Placer County	U. S. G. S.	8,403
Lincoln Park, Los Angeles County	A., T. & S. F. Rwy.	618
Linda Rosa, A., T. & S. F. Rwy., road crossing.	U. S. G. S.	1,034
Linda Vista	A., T. & S. F. Rwy.	379
Lindsay	S. P. Co.	380
Linn, Mount, Trinity and Tehama counties	U. S. G. S.	8,604
Linora	S. P. Co.	93
Lion Point, Madera County	U. S. G. S.	8,840
Lions Head, Coast Range	U. S. C. & G. S.	2,500
Lippincott, Mount, Tulare County	U. S. G. S.	12,263
Little Baldy, Tulare County	U. S. G. S.	8,043
Little Dry Lake, Kern County	U. S. G. S.	3,209
Little Klamath Lake, Siskiyou County	U. S. G. S.	4,175
Little Morongo Canyon, junction of roads at mouth.	U. S. G. S.	2,906
Little Owens Lake, Inyo County	U. S. G. S.	3,100
Little Rock, Los Angeles County, iron post at Chaplin Ranch.	U. S. G. S.	2,910
Little Shasta, Siskiyou County	U. S. G. S.	2,734
Little Shuteye Peak, Madera County	U. S. G. S.	7,902
Little Tecate Mountain, San Diego County	U. S. G. S.	2,400
Little Yosemite	Wheeler	6,442
Lity Lake, Placer County	U. S. G. S.	6,400
Liveoak Pass, Tulare County	U. S. G. S.	4,401
Livermore, S. P. Co.	U. S. G. S.	482
Do....bronze tablet on Farmer's Union Building.	U. S. G. S.	487
Do....bolt in iron post of water tank	U. S. G. S.	481
Do	Weather Bureau	485
Livermore Pass	Whitney	686
Liverpool Landing, Colorado River	Wheeler	606
Livingston, S. P. Co.	U. S. G. S.	131
Lloyd	A., T. & S. F. Rwy.	1,423
Loara	S. P. Co.	137
Lobos Point	U. S. C. & G. S.	326
Lockeford	S. P. Co.	102
Lockwood	U. S. G. S.	3,320
Lodi, S. P. Co.	U. S. G. S.	51
Logandale	S. P. Co.	104
Lokern	S. P. Co.	279
Lola, Mount, Nevada County	U. S. G. S.	9,167
Loma	U. S. G. S.	3,848
Loma Alta, San Diego County	A., T. & S. F. Rwy.	223
Loma Alta, Santa Barbara County	U. S. G. S.	2,745
Loma Alta, Mount, San Diego County	U. S. G. S.	497
Loma Linda	S. P. Co.	1,052
Loma Paloma, Santa Barbara County	U. S. G. S.	4,439
Loma Verde Peak, Los Angeles County	U. S. G. S.	2,492
Lomo	S. P. Co.	68
Lompoc	S. P. Co.	94
Lone Star	A., T. & S. F. Rwy.	320
Lone Star Hill, Inyo County	U. S. G. S.	4,911
Lone Tree, S. P. Co.	U. S. G. S.	7
Lone Tree Point, Contra Costa County	U. S. G. S.	12
Long Beach, Los Angeles County	S. P. Co.	47
Long Mountain, Y. N. P.	U. S. G. S.	11,468
Long Ridge, Fresno County	U. S. G. S.	2,630
Long Valley Peak, San Diego County	U. S. G. S.	4,925
Longville	Wheeler	4,309
Lookout Hill, Inyo County	Wheeler	4,214

CALIFORNIA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Lookout Mountain	Wheeler	9,670
Lookout Peak, Fresno County	U. S. G. S.	8,547
Lookout Point, San Bernardino County	U. S. G. S.	7,929
Loomis	S. P. Co.	385
Loomis Corners, iron post at Leighton's house	U. S. G. S.	550
Loon Lake, Placer County	U. S. G. S.	6,304
Lopez Mountain, San Luis Obispo County	U. S. G. S.	2,860
Lordsburg	S. P. Co.	1,035
Los Alamitos	S. P. Co.	25
Los Angeles, La Grande station	A., T. & S. F. Rwy.	267
Do. Downey avenue	A., T. & S. F. Rwy.	310
Do. Water street	A., T. & S. F. Rwy.	321
Do. top of fire plug, Seventh and Alameda streets.	U. S. G. S.	247
Do. copper plug at Arcade station	U. S. G. S.	256
Do. bronze tablet on buttress of main entrance to post-office.	U. S. G. S.	270
Do. bronze tablet, city hall entrance	U. S. G. S.	286
Do. copper bolt in post of Los Angeles River bridge at Buena Vista street.	U. S. G. S.	314
Do. bronze tablet on right of entrance to court-house.	U. S. G. S.	338
Do. bronze tablet in warehouse, San Fernando and Olympia streets.	U. S. G. S.	306
Do. railing around Arcade station	Weather Bureau	256
Do.	Weather Bureau	338
Los Angeles Junction	A., T. & S. F. Rwy.	60
Los Baños	S. P. Co.	116
Do.	Weather Bureau	121
Los Cerritos	U. S. G. S.	361
Los Gatos, hydrant at end of S. P. Co. station.	U. S. G. S.	411
Do. iron post in Hotel Lindon yard	U. S. G. S.	412
Do.	Weather Bureau	600
Los Guilicos	S. P. Co.	462
Los Nietos	A., T. & S. F. Rwy.	160
Lospe Mountain triangulation station, Santa Barbara County.	U. S. G. S.	1,624
Los Pinos, Mount, San Diego County	U. S. G. S.	4,804
Los Pinos, Mount, Orange County	U. S. G. S.	4,525
Los Robles	A., T. & S. F. Rwy.	871
Los Toros	Wheeler	203
Lost Cannon Peak, Mono County	U. S. G. S.	11,068
Lost Valley	Sierra Club	7,650
Love	U. S. G. S.	882
Lovell	A., T. & S. F. Rwy.	343
Lovelocks	U. S. G. S.	3,110
Lovers Leap, Eldorado County	U. S. G. S.	6,985
Lowe, Mount, Observatory, Los Angeles County	Weather Bureau	3,500
Lower Klamath Lake	U. S. G. S.	4,175
Loyalton	U. S. G. S.	4,900
Lucas Hill, Nevada County	U. S. G. S.	1,529
Lucerne	A., T. & S. F. Rwy.	262
Ludlow	A., T. & S. F. Rwy.	1,782
Lumpkin	U. S. G. S.	3,650
Luna, Mount, San Bernardino County	U. S. G. S.	5,984
Lusardi	U. S. G. S.	325
Luther Pass	Simpson	7,505
Luzon	A., T. & S. F. Rwy.	105

CALIFORNIA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Lyell, Mount, Y. N. P.	U. S. G. S.	13,090
Lyman	S. P. Co.	141
Lyons Peak, San Diego County	U. S. G. S.	3,755
Lytton	C. N. W. Rwy	175
McAvoy, hub and tack in west end of warehouse.	U. S. G. S.	19
Do. iron pipe in fence southwest of warehouse.	U. S. G. S.	22
McBride Peak	Wheeler	13,441
McCabe Flat, Mariposa County	U. S. G. S.	1,150
McCauley	U. S. G. S.	4,050
McCloud	McC. R. R. R.	3,280
McClure Lake, Madera County	U. S. G. S.	9,550
McCormick	U. S. G. S.	4,000
McDonald Peak, Lassen County	U. S. G. S.	7,954
McDonald Peak, Ventura County	U. S. G. S.	6,855
McGill	C. N. W. Rwy	4
McGill Mountain, Kern County	U. S. C. & G. S.	9,214
McGinty, Mount, San Diego County	U. S. G. S.	2,306
McKeas	McC. R. R. R.	3,411
McKesick Peak, Lassen and Plumas counties	U. S. G. S.	7,083
McKinley, Mount, Santa Barbara County	U. S. G. S.	6,228
McKinstry Peak, Eldorado County	U. S. G. S.	7,918
McKittrick	S. P. Co.	1,117
McMullin	S. P. Co.	225
McPherson, Orange County	U. S. G. S.	250
McPherson Peak triangulation station, Santa Barbara County.	U. S. G. S.	5,763
Machado	A., T. & S. F. Rwy	16
Macneil, S. P. Co., road crossing	U. S. G. S.	596
Macy	S. P. Co.	91
Maddox, Mount, Tulare County	U. S. G. S.	9,723
Madelin	U. S. G. S.	5,315
Madeline Hat Peak	Wheeler	7,676
Madera, S. P. Co.	U. S. G. S.	272
Madison	S. P. Co.	150
Madrone, Santa Clara County	S. P. Co.	345
Madrone, Sonoma County	C. N. W. Rwy	171
Magee Peak, Shasta County	U. S. G. S.	7,494
Maggie, Mount, Tulare County	U. S. G. S.	10,000
Maggie Peak, Eldorado County	U. S. G. S.	8,725
Magnolia, S. P. Co., switch	U. S. G. S.	90
Malaga, S. P. Co.	U. S. G. S.	293
Maltby	A., T. & S. F. Rwy	10
Malakoff Mine	Weather Bureau	3,000
Malton, Tehama County, S. P. Co.	Bailey	285
Malton, Glenn County	S. P. Co.	255
Malurango, Mount	Wheeler	8,844
Mammoth	S. P. Co.	254
Do.	Weather Bureau	257
Mammoth Lake, Mono County	U. S. G. S.	8,931
Mammoth Mountain, Mono County	U. S. G. S.	11,034
Mammoth Pass, Mono County	U. S. G. S.	8,880
Mammoth Tank	S. P. Co.	260
Do.	Weather Bureau	257
Manchester, Mount, San Bernardino County	U. S. G. S.	4,500
Manhattan	A., T. & S. F. Rwy	192
Manlove	S. P. Co.	46
Manzana, iron post near post-office	U. S. G. S.	2,870
Do.	Weather Bureau	2,850
Mapes	Wheeler	5,039

CALIFORNIA—Cont'nued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Marble Point, Fresno County	U. S. G. S.	8,860
Mare Island, northeast	U. S. C. & G. S.	283
Do....northwest	U. S. C. & G. S.	101
Marguerite	A., T. & S. F. Rwy.	296
Marida, A., T. & S. F. Rwy.	Bailey	1,744
Marietta, A., T. & S. F. Rwy.	Bailey	1,032
Marin Island, Marin County	U. S. C. & G. S.	74
Marion	U. S. C. & G. S.	74
Marion Peak, Fresno County	U. S. G. S.	2,686
Marion Peak	Sierra Club	12,774
Mariposa	Wheeler	1,962
Mariposa Peak	Whitney	3,700
Markham, Mount, Los Angeles County	U. S. G. S.	5,760
Markleeville	Wheeler	5,525
Markleeville Peak, Alpine County	U. S. G. S.	9,465
Mark West	C. N. W. Rwy.	121
Marlett Lake	Wheeler	7,750
Marlett Peak	Wheeler	8,631
Marl Spring, San Bernardino County	Wheeler	3,793
Marshall	N. S. R. R.	10
Martin Creek, San Mateo County	U. S. G. S.	388
Martinez, Contra Costa County, hub between tracks near S. P. Co. tank.	U. S. G. S.	6
Do..U. S. C. & G. S., copper bolt in front wall of county building.	U. S. G. S.	27
Do..U. S. G. S., bronze tablet on court-house.	U. S. G. S.	27
Martinez, San Diego County, floor of church porch.	U. S. G. S.	*a* 140
Do..Indian school, iron post at entrance to yard.	U. S. G. S.	*a* 135
Martinez, Mount, Riverside County	U. S. G. S.	6,539
Marysville, E street	S. P. Co.	63
Do	Weather Bureau	67
Do....North Butte	U. S. G. S.	1,827
Do....South Butte	U. S. G. S.	2,128
Mason Ridge	U. S. G. S.	2,680
Master Hill	U. S. C. & G. S.	2,445
Masters Hill, Santa Clara County	U. S. G. S.	1,884
Mastic	S. P. Co.	21
Mateo	A., T. & S. F. Rwy.	16
Matterhorn, Mount	Wheeler	12,260
Mattole Mountain, Coast Range	U. S. C. & G. S.	3,032
Maturango Peak, Inyo County	Wheeler	8,844
Maxwell	S. P. Co.	90
Maxwelton, S. P. Co.	Bailey	29
Mayfield	S. P. Co.	28
Do..hitching post at Mayfield Hotel	U. S. G. S.	42
Mayhew	S. P. Co.	50
May Lake, Mariposa County	U. S. G. S.	9,300
Meacham	C. N. W. Rwy.	80
Meade, Mount	Wheeler	10,540
Meadow Mountain	Wheeler	11,730
Meadow Valley, Plumas County	Wheeler	3,750
Means Dry Lake, San Bernardino County	U. S. G. S.	2,690
Means Peak, San Bernardino County	U. S. G. S.	3,600
Means Wells, San Bernardino County	U. S. G. S.	3,130
Mecca	S. P. Co.	*a* 19

a Below sea level.

CALIFORNIA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Medicine Lake, Siskiyou County	U. S. G. S.	6,794
Melitta	S. P. Co.	331
Melones	S. Rwy. of C	764
Melrose	S. P. Co.	15
Mendota	S. P. Co.	173
Do	Weather Bureau	177
Menifee	A., T. & S. F. Rwy	1,481
Menifee Peak, Riverside County	U. S. G. S.	2,144
Menlo Park	S. P. Co.	63
Do....hydrant, Grave avenue and San Francisco road.	U. S. G. S.	72
Do	Weather Bureau	64
Mentone	A., T. & S. F. Rwy	1,647
Meravell Park, C. N. W. Rwy	U. S. G. S.	59
Merazo	S. P. Co.	16
Merced	S. P. Co.	167
Do	Weather Bureau	173
Merced Falls	Wheeler	360
Merced Lake, San Francisco County	U. S. G. S.	19
Merced Lake, Mariposa County	U. S. G. S.	7,200
Merced Pass, Y. N. P	U. S. G. S.	9,796
Do.....aluminum plug in bowlder west of old corral gate.	U. S. G. S.	9,295
Merced Peak, Y. N. P	U. S. G. S.	11,722
Merle	A., T. & S. F. Rwy	53
Merriam Range, San Diego County	U. S. G. S.	1,600
Merrimac	U. S. G. S.	3,855
Merritt	S. P. Co.	53
Merton, iron post at junction of Poway and San Diego roads.	U. S. G. S.	438
Mesa del Colorado, Riverside County	U. S. G. S.	2,117
Mesa Grande, San Diego County	U. S. G. S.	2,719
Mesa Grande, Sonoma County, N. S. R. R	U. S. G. S.	40
Mesa Peak, Los Angeles County	U. S. G. S.	2,050
Mesmer	A., T. & S. F. Rwy	27
Mesquite	S. P. Co.	297
Mesquite Spring	Wheeler	2,010
Mesquite Valley, San Bernardino County	Wheeler	3,764
Mesquite Well, Death Valley	Wheeler	*a* 28
Mesquite Wells, San Bernardino County	Wheeler	3,674
Metz	S. P. Co.	231
Mica Butte, Riverside County	U. S. G. S.	2,223
Middle Creek, S. P. Co	U. S. G. S.	523
Middle Lake, Surprise Valley	Wheeler	4,551
Middle Palisade	Sierra Club	14,070
Middle Peak, San Diego County	U. S. G. S.	5,800
Middle River	A., T. & S. F. Rwy	16
Middletown, Lake County	Weather Bureau	1,300
Middletown, San Diego County, spike in telegraph pole at summit of motor track between Palm and Quince streets.	U. S. G. S.	70
Midway	S. P. Co.	354
Mildred, Mount, Placer County	U. S. G. S.	8,400
Miles	Bailey	53
Miley	A., T. & S. F. Rwy	344
Mill	C. N. W. Rwy	1,499
Millbrae	S. P. Co.	8
Miller, Madera County	A., T. & S. F. Rwy	279
Miller, Mendocino County	C. N. W. Rwy	6

a Below sea level.

CALIFORNIA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Millers, Santa Clara County	S. P. Co.	152
Millerton	N. S. R. R.	15
Mill Peak, San Bernardino County	U. S. G. S.	6,775
Mills	Bailey	83
Mills College	Weather Bureau	200
Mill Valley	N. S. R. R.	57
Mill Valley Junction	N. S. R. R.	9
Millville	U. S. G. S.	513
Millwood	N. S. R. R.	23
Milpitas	S. P. Co.	13
Milton, Calaveras County, corner of rail guard, S. P. Co. platform.	U. S. G. S.	381
Do. iron post at Peterson & Drake's warehouse.	U. S. G. S.	382
Milton, Sierra County	Wheeler	5,845
Minarets, Y. N. P.	U. S. G. S.	12,278
Mindego Hill, San Mateo County	U. S. G. S.	2,127
Mine Hill, San Luis Obispo County	U. S. G. S.	1,220
Mineral Hill, San Diego County	U. S. G. S.	3,517
Minnesota	U. S. G. S.	4,200
Minnesota, Mount, Shasta County	U. S. G. S.	4,292
Minturn, S. P. Co.	U. S. G. S.	239
Miraflores	S. P. Co.	143
Miramar	U. S. G. S.	505
Mirror Lake, Mariposa County	U. S. G. S.	4,096
Mission Indian Reservation, iron post near north gate.	U. S. G. S.	3,836
Mission Mountain, San Diego County	U. S. G. S.	230
Mission Point, Los Angeles County	U. S. G. S.	2,785
Mitchell Peak, Tulare County	U. S. G. S.	10,375
Moccasin Mountain	Wheeler	2,791
Moccasin Peak, Tuolumne County	U. S. G. S.	2,967
Mocho Peak, Santa Clara County	U. S. G. S.	4,074
Modesto, S. P. Co.	U. S. G. S.	8[illegible]
Do.	Weather Bureau	9[illegible]
Modjeska	A., T. & S. F. Rwy	341
Mojave, Union Station	U. S. G. S.	2,75[illegible]
Mokelumne Hill, Calaveras County	Weather Bureau	1,55[illegible]
Mokelumne Peak, Amador County	U. S. G. S.	9,37[illegible]
Molate Island	U. S. C. & G. S.	16[illegible]
Molate Point	U. S. C. & G. S.	13[illegible]
Molino	A., T. & S. F. Rwy	1,35[illegible]
Moneta	U. S. G. S.	4[illegible]
Mono Camp, Mariposa County	U. S. G. S.	3,20[illegible]
Mono Crater, Y. N. P.	U. S. G. S.	9,16[illegible]
Mono Crater Lake	U. S. G. S.	9,13[illegible]
Mono Dome, Mono County	U. S. G. S.	10,61[illegible]
Mono Lake, nail in porch of post-office	U. S. G. S.	6,42[illegible]
Mono Lake, water surface, July 27, 1898	U. S. G. S.	6,41[illegible]
Mono Meadow, Mariposa County	U. S. G. S.	7,05[illegible]
Mono Mills, aluminum tablet on sawmill	U. S. G. S.	7,33[illegible]
Mono Pass, iron post north of Summit Lake, near trail.	U. S. G. S.	10,59[illegible]
Mono Peak, San Diego County	U. S. G. S.	60[illegible]
Monrovia	S. P. Co.	51[illegible]
Monrovia Hill, Los Angeles County	U. S. G. S.	5,20[illegible]
Monserate, iron post at schoolhouse	U. S. G. S.	3[illegible]
Monson	S. P. Co.	3[illegible]
Montague, S. P. Co.	U. S. G. S.	2,5[illegible]
Montalvo	S. P. Co.	[illegible]

CALIFORNIA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Montara Mountain, Coast Range	U. S. C. & G. S.	1,940
Montecito, Santa Barbara County	U. S. G. S.	60
Montecito Peak, Santa Barbara County	U. S. G. S.	3,231
Monte Diablo Hotel	U. S. C. & G. S.	2,327
Monterey	S. P. Co.	10
Do.	Weather Bureau	5
Monterio	Weather Bureau	4,500
Montezuma	S. Rwy. of C.	1,237
Do. iron post in schoolhouse yard	U. S. G. S.	1,459
Montgomery Creek, Shasta County	U. S. G. S.	2,200
Montpellier	S. P. Co.	214
Monument Peak, Riverside County	U. S. G. S.	2,336
Moonlight Valley	Wheeler	5,433
Moor Park, S. P. Co.	U. S. G. S.	511
Moossa, spike in root of oak tree at forks of road west of schoolhouse.	U. S. G. S.	423
Moraine, Mount, Tulare County	U. S. G. S.	10,400
Moraine, Mount, Y. N. P.	U. S. G. S.	9,750
Morango Summit, San Bernardino County	U. S. G. S.	2,644
Morena, S. P. Co.	U. S. G. S.	15
Morena Butte, San Diego County	U. S. G. S.	3,927
Morena dam, San Diego County	U. S. G. S.	3,010
Do.	Weather Bureau	3,100
Moreno, bronze tablet on brick store, southeast corner.	U. S. G. S.	1,600
Morgan	A., T. & S. F. Rwy	379
Morgan Hill, San Diego County	U. S. G. S.	5,628
Morgan, Mount	Wheeler	13,791
Morley, S. P. Co., rail at water tank	U. S. G. S.	718
Mormon Bar	Wheeler	1,630
Moro Rock, San Luis Obispo County	U. S. G. S.	576
Morongo Peak, Riverside County	U. S. G. S.	3,667
Morrano	S. P. Co.	46
Morris Ravine, Butte County	U. S. G. S.	524
Morristown	U. S. G. S.	5,400
Morro Hill, San Diego County	U. S. G. S.	940
Morrow, Mount	Wheeler	2,065
Morses House, Solano County	Weather Bureau	5,350
Mortmere, iron post near S. P. Co. switch stand.	U. S. G. S.	[a] 248
Morton Peak, San Bernardino County	U. S. G. S.	4,650
Moscow Cottage, N. S. R. R.	U. S. G. S.	64
Moses, Mount, Tulare County	U. S. G. S.	9,305
Mosquito Spring	Wheeler	2,010
Mother Grundy Peak, San Diego County	U. S. G. S.	3,068
Motor Junction	S. P. Co.	1,190
Mott, S. P. Co.	U. S. G. S.	3,153
Mound City, hub and tack near S. P. Co. station.	U. S. G. S.	1,061
Mountain Home, Shasta County	Weather Bureau	6,680
Mountain House, Sierra County	Wheeler	5,641
Mountain View	S. P. Co.	95
Do. nail in oak-tree stump opposite hotel.	U. S. G. S.	124
Mount Arlington Mills	U. S. G. S.	1,851
Mount Hamilton Hotel, Santa Clara County	U. S. G. S.	2,150
Mount Lowe Hotel, Los Angeles County	U. S. G. S.	3,219
Mount Lowe Observatory	Weather Bureau	3,500

[a] Below sea level.

CALIFORNIA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Mount Whitney	S. P. Co.	3,658
Mowry, Alameda County	Bailey	12
Mowry Camp, Santa Clara County	U. S. G. S	2,854
Mud Spring, Amador road	Wheeler	4,671 5,973
Mugginsville	U. S. G. S	2,672
Muir	A., T. & S. F. Rwy	170
Mulholland Hill, Contra Costa County	U. S. G. S	1,156
Mullen	Bailey	60
Murphy	U. S. C. & G. S	2,703
Murphy Mining Village	Wheeler	2,195
Murietta, nail in sill of A., T. & S. F. Rwy. station platform.	U. S. G. S	1,090
Muscatel	S. P. Co.	296
Music Peak, Fresno County	U. S. G. S	6,820
Mutah Flat	Weather Bureau	4,850
Myers Ferry, Humboldt County	Wheeler	7,434
Myers station	Wheeler	3,759
Myford	Bailey	196
Myoma	S. P. Co.	63
Do. siding, iron post west of switch	U. S. G. S	70
Nacimiento	S. P. Co.	569
Nadeau	Wheeler	2,394
Nadeau Park	A., T. & S. F. Rwy.	181
Napa	S. P. Co.	15
Do. iron bolt in city-limits signboard south of station.	U. S. G. S	12
Do. bronze tablet on court-house	U. S. G. S	21
Do. bolt in whistle post at Vallejo street	U. S. G. S	15
Napa Junction, S. P. Co., knob in concrete block at base of semaphore.	U. S. G. S	74
Do. iron post opposite hotel	U. S. G. S	70
Naples	S. P. Co.	95
National City	A., T. & S. F. Rwy	20
Naud Junction, copper bolt in floor of S. P. Co. waiting room.	U. S. G. S	282
Needham, Mount, Tulare County	U. S. G. S	12,470
Needle Peak, Inyo County	Wheeler	7,086
Needle Peak, Placer County	U. S. G. S	8,920
Needles, A., T. & S. F. Rwy	U. S. G. S	481
Neenack, center of road in front of post-office	U. S. G. S	3,000
Nellie, San Diego County	U. S. G. S	5,522
Nelson, S. P. Co	U. S. G. S	121
Nelson, Mount, Fresno County	U. S. G. S	10,21[illegible]
Neponset	S. P. Co.	1[illegible]
Neroly	U. S. G. S	79
Nevada City	N. C. N. G. R. R.	2,519
Do.	Weather Bureau	2,580
Nevada Falls, Mariposa County, top of falls	U. S. G. S	5,92[illegible]
Do. height of falls	U. S. G. S	60[illegible]
New Almaden	S. P. Co.	340
Newark	Bailey	1[illegible]
Newberry	A., T. & S. F. Rwy	1,830
Newberry Park	Wheeler	830
Newberry Peak	Wheeler	3,37[illegible]
Newcastle	S. P. Co.	96[illegible]
Do.	Weather Bureau	950
New England Mills	S. P. Co.	2,27[illegible]
Newhall	S. P. Co.	1,26[illegible]
Do.	Weather Bureau	1,26[illegible]

CALIFORNIA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
New Inspiration Point, Mariposa County	U. S. G. S	5,248
Newman	S. P. Co	88
Do	Weather Bureau	92
Newport	S. P. Co	9
Newport Beach	S. P. Co	17
Niagara	U. S. G. S	6,530
Nichols Point	Wheeler	6,262
Niguel Hill, Orange County	U. S. G. S	930
Niles	S. P. Co	83
Do	Weather Bureau	87
Nimshew	Wheeler	2,451
Nipomo Hill, San Luis Obispo County	U. S. G. S	406
Nipple	U. S. G. S	9,390
Noble Pass, Lassen County	Wheeler	5,963
Nonatore Cliffs, Alpine County	U. S. G. S	10,500
Noon Peak, Santa Barbara County	U. S. G. S	4,101
Nord, S. P. Co	U. S. G. S	148
Nordhoff	Wheeler	819
Nordhoff Peak, Ventura County	U. S. G. S	4,477
Norman Spring	Wheeler	3,735
Northam	A., T. & S. F. Rwy	91
North Baldy, Los Angeles County	U. S. G. S	9,387
North Cucamonga	A., T. & S. F. Rwy	1,113
North Dome, Fresno County	U. S. G. S	8,657
North Dome, Mariposa County, height above valley.	U. S. G. S	3,725
North End Peak	Wheeler	8,472
Northern Junction	S. P. Co	55
North Mountain, Fresno County	U. S. G. S	8,642
North Mount Glen, iron post in schoolhouse grounds.	U. S. G. S	1,651
North Ontario	A., T. & S. F. Rwy	1,210
North Palisade	Sierra Club	14,282
North Peak, Contra Costa County	U. S. G. S	3,563
North Peak, Mariposa and Tuolumne counties	U. S. G. S	11,178
North Peak, San Diego County	U. S. G. S	6,028
North Peak, Y. N. P	U. S. G. S	12,256
North Pomona	A., T. & S. F. Rwy	1,070
North San Gabriel	S. P. Co	553
North San Juan	Weather Bureau	2,130
Northup's Excelsior Hotel	U. S. C. & G. S	4,519
North Vallejo	S. P. Co	25
Nortonville	U. S. G. S	1,341
Norwalk	S. P. Co	93
Novato, C. N. W. Rwy	U. S. G. S	11
Nutwood	Bailey	100
Oakdale, Stanislaus County	S. P. Co	151
Do	Weather Bureau	156
Oakdale, iron post in schoolhouse grounds	U. S. G. S	426
Oak Flat, Shasta County	U. S. G. S	1,464
Oak Glen, San Bernardino County	U. S. G. S	4,844
Oak Grove, Contra Costa County	S. P. Co	18
Oak Grove, San Diego County, point on embedded rock at schoolhouse.	U. S. G. S	2,750
Oak Grove, Sonoma County	C. N. W. Rwy	99
Oakhurst	U. S. G. S	1,320
Oak Knoll	S. P. Co	112
Oakland, hub at southeast corner of Atlantic and Pine streets.	U. S. G. S	8

CALIFORNIA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Oakland, hub at first gate west of market on south side of Fifth street.	U. S. G. S	14
Do..bronze tablet on foundation of Hall of Records.	U. S. G. S	24
Do..hub at corner of Peralta and Sixteenth streets.	U. S. G. S	8
Do..nail in post in curb, Thirty-second and Peralta streets.	U. S. G. S	15
Do..cross cut on stepping block, Park avenue and Hollis street.	U. S. G. S	20
Do	Weather Bureau	36
Oakland Pier	S. P. Co	11
Oakland Point, S. P. Co., B. M	U. S. G. S	8
Do.....nail in sill of water tank at roundhouse.	U. S. G. S	9
Oakley	A., T. & S. F. Rwy	17
Oak Mountain, Riverside County	U. S. G. S	2,685
Oak Ridge, Ventura County	U. S. G. S	3,000
Oakville, iron post south of S. P. Co. station	U. S. G. S	153
Oat Mountain, Madera County	U. S. G. S	4,016
Oat Mountain, Ventura County	U. S. G. S	3,111
Obelisk, Fresno County	U. S. G. S	9,707
Oberlin, iron post in schoolhouse yard	U. S. G. S	4,132
Observation Peak, Lassen County	U. S. G. S	7,400
Observatory, Los Angeles County	U. S. G. S	6,723
O'Byrnes Ferry, bronze tablet on Pardee's store.	U. S. G. S	431
Do.....Stanislaus River, surface of water, low stage.	U. S. G. S	388
Occidental, N. S. R. R	U. S. G. S	570
Oceano	Bailey	18
Ocean Park	A., T. & S. F. Rwy	21
Oceanside	A., T. & S. F. Rwy	45
Ocean View	U. S. G. S	293
Odessa	A., T. & S. F. Rwy	237
Ogilby	S. P. Co	352
Do	Weather Bureau	354
Oil City	S. P. Co	458
Oil Junction	S. P. Co	434
Olancha Peak, Inyo County	Wheeler	12,250
Old Baldy, San Bernardino County	U. S. G. S	10,142
Old Beach	S. P. Co	132
Old Bony Mountain	Wheeler	1,892
Old Fort Tejon, Kern County	U. S. G. S	3,174
Old Indian Village, Modoc County	U. S. G. S	4,941
Old Kimshew Settlement	Wheeler	4,992
Old Man Mountain, Nevada County	U. S. G. S	7,800
Old Mission, Santa Barbara County	U. S. G. S	325
Old Mountain, San Bernardino County	U. S. G. S	6,500
Old Town, copper bolt in brick building southeast of motor track.	U. S. G. S	44
Old Womans Spring, San Bernardino County	U. S. G. S	3,186
Oleander	A., T. & S. F. Rwy	292
Oleta	Weather Bureau	1,510
Olinda	Bailey	500
Olive, nail in mudsill of A., T. & S. F. Rwy. water tank.	U. S. G. S	223
Olivehain	U. S. G. S	10[illegible]
Olivet, C. N. W. Rwy	U. S. G. S	7[illegible]
Olivewood	A., T. & S. F. Rwy	85[illegible]

CALIFORNIA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Oluta, S. P. Co	U. S. G. S	6
Omjumi Mountain	Wheeler	8,292
Ontario, iron post in front of S. P. Co. station	U. S. G. S	986
Do..bronze tablet on S. P. Co. Hotel	U. S. G. S	992
Do..bronze tablet on bank building on Main avenue.	U. S. G. S	987
Ontario Peak, San Bernardino County	U. S. G. S	8,752
Ophir, Mount, Inyo County	U. S. G. S	6,063
Orange, A., T. & S. F. Rwy	U. S. G. S	176
Orangevale	Weather Bureau	300
Orcum, Mount	U. S. G. S	2,654
Ord, Mount, San Bernardino County	U. S. G. S	4,954
Oregon City	U. S. G. S	1,100
Orella	S. P. Co	47
Orland	S. P. Co	254
Do	Weather Bureau	254
Ormus	S. P. Co	237
Oro Grande	A., T. & S. F. Rwy	2,631
Oro Grande, Mount, San Bernardino County	U. S. G. S	3,925
Oro, Monte de, Butte County	U. S. G. S	1,287
Oroville	S. P. Co	205
Do	Weather Bureau	205
Orris	S. P. Co	528
Ortega Hill, Ventura County	U. S. G. S	4,970
Orwood	A., T. & S. F. Rwy	16
Osborne Hill	U. S. G. S	3,091
Oso Meadows	Wheeler	5,982
Oso Mountain, Stanislaus County	U. S. G. S	3,383
Ostrander Lake, Mariposa County	U. S. G. S	8,590
Ostrander Rocks, Mariposa County	U. S. G. S	8,268
Oswald	S. P. Co	54
Otay, Mount, San Diego County	U. S. G. S	3,572
Otay, reservoir tower	U. S. G. S	486
Outing	U. S. G. S	1,462
Owens River bridge, Inyo County	Wheeler	3,618
Oxalis	S. P. Co	141
Ox Hill, San Mateo County	U. S. G. S	1,680
Oxnard	S. P. Co	50
Oyster Point, Contra Costa County	U. S. G. S	2,122
Ozena	U. S. G. S	3,576
Pacha Island, Mono County	U. S. G. S	6,600
Pachappa	A., T. & S. F. Rwy	867
Pachappa Hill, Riverside County	U. S. G. S	1,180
Pacheco, Contra Costa County, B. M. on brick building owned by G. Anderson.	U. S. G. S	21
Do..tack in bulkhead of bridge ⅛ mile east of town.	U. S. G. S	20
Pacheco, Shasta County	U. S. G. S	449
Pacheco Pass, Santa Clara County	Whitney	1,470 2,845
Pacifico, Mount, Los Angeles County	U. S. G. S	7,078
Pacoima, iron post northwest of S. P. Co. station.	U. S. G. S	1,013
Page	C. N. W. Rwy	113
Pahute mines	Wheeler	6,607
Pahute Peak, San Bernardino County	Wheeler	8,342
Pahute Springs, San Bernardino County	Wheeler	2,849
Paige	A., T. & S. F. Rwy	255
Painted Hill, Riverside County	U. S. G. S	2,050
Pajaro	S. P. Co	22

CALIFORNIA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Pala	U. S. G. S	411
Palermo	S. P. Co	159
Do	Weather Bureau	185
Paleta Peak	Wheeler	4,507
Palmdale	S. P. Co	2,664
Palmer, Mount, Fresno County	U. S. G. S	10,085
Palms, bronze tablet on warehouse	U. S. G. S	126
Palm Springs, iron post east of S. P. Co. station near palm trees.	U. S. G. S	685
Do bronze tablet on hotel	U. S. G. S	455
Palo Alto, S. P. Co	U. S. G. S	63
Palocedro, nail in root of large oak tree	U. S. G. S	460
Paloma	S. P. Co	879
Palomar, Mount, San Diego County	U. S. G. S	6,126
Pampa, S. P. Co	U. S. G. S	875
Panamint	Wheeler	3,549
Panamint Peak	Wheeler	6,605
Panoche Pass	Whitney	2,500
Panochita Hill	U. S. G. S	1,884
Panther Peak, Tulare County	U. S. G. S	9,044
Paoha Island, Mono Lake	U. S. G. S	6,500
Paradise	U. S. G. S	1,850
Paragar Meadows, Mariposa County	U. S. G. S	7,200
Paris	S. P. Co	398
Park	Bailey	333
Parker	U. S. G. S	3,834
Parker Lake, Mono County	U. S. G. S	8,600
Parker, Mount, Los Angeles County	U. S. G. S	4,136
Parker Peak, Y. N. P	U. S. G. S	12,850
Parlier	A., T. & S. F. Rwy	346
Parrotts Ferry, Marin County	Wheeler	834
Parsons, Mount, Tuolumne County	U. S. G. S	6,085
Pasadena	A., T. & S. F. Rwy	829
Paso Robles	S. P. Co	721
Do	Weather Bureau	880
Patera	S. P. Co	95
Pattee Rocks, Tulare County	U. S. G. S	4,300
Patterson	A., T. & S. F. Rwy	288
Patton	A., T. & S. F. Rwy	1,286
Paulsell	S. Rwy. of C	192
Pauma, iron post near fork of road to ranch house.	U. S. G. S	758
Peachland	Weather Bureau	200
Peach Orchard, S. P. Co. road crossing	U. S. G. S	866
Peach Spring	Wheeler	5,305
Peak Mountain, Santa Barbara County	U. S. G. S	5,837
Pecks	U. S. G. S	2,72[illegible]
Peddler Hill	Wheeler	6,831
Peninsula Hill	U. S. C. & G. S	367
Penman Peak	U. S. G. S	7,280
Penn Grove	C. N. W. Rwy	6[illegible]
Penole Point	U. S. C. & G. S	6[illegible]
Penryn	S. P. Co	62[illegible]
Pentz	U. S. G. S	42[illegible]
Peral	A., T. & S. F. Rwy	33[illegible]
Peralta, B. M. on center of parapet of culvert 11.	U. S. G. S	32[illegible]
Peregoy Meadow, Mariposa County	U. S. G. S	7,20[illegible]
Perkins	S. P. Co	4[illegible]

CALIFORNIA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Perris, bronze tablet on corridor wall of A.,T. & S. F. Rwy. station.	U. S. G. S	1,456
Do..copper tack in brick ledge near station.	U. S. G. S	1,452
Perry	S. P. Co	299
Perry, Mount, Inyo County	U. S. G. S	5,500
Petaluma	C. N. W. Rwy	10
Petaluma Junction	C. N. W. Rwy	5
Peters	S. P. Co	101
Pettyjohn	U. S. G. S	1,025
Phanal, Mount, Santa Clara County	Wheeler	3,530
Philip Station	Wheeler	6,871
Phipps Peak, Eldorado County	U. S. G. S	9,300
Picacho	Weather Bureau	220
Picacho Peak triangulation station, San Diego County.	U. S. G. S	945
Pico Blanco, Coast Range	U. S. C. & G. S	3,660
Pierce	McC. R. R. R	4,547
Pike	U. S. G. S	3,300
Pike County Peak, Yuba County	U. S. G. S	3,675
Pike Mountain, Nevada County	U. S. G. S	1,842
Pilot Creek	Weather Bureau	4,000
Pilot Hill	U. S. G. S	6,198
Pilot Knob, San Bernardino County	Wheeler	5,525
Pilot Knob, San Diego County	S. P. Co	287
Pilot Knob triangulation station	U. S. G. S	887
Pilot Peak, Plumas County	U. S. G. S	7,508
Pilot Peak, Sierra Nevada	U. S. G. S	6,115
Pincushion Peak, Fresno County	U. S. G. S	9,817
Pine Hill, Eldorado County	U. S. G. S	2,056
Pine Mountain, Coast Range	U. S. C. & G. S	3,560
Pine Mountain, Los Angeles County	U. S. G. S	5,903
Pine Mountain, San Bernardino County	U. S. G. S	9,661
Pine Mountain, Sonoma County	U. S. G. S	3,200
Pine Ridge, Tulare County	U. S. G. S	6,066
Piney Ridge	U. S. G. S	2,845
Pinoche Peak, Mariposa County	U. S. G. S	5,844
Pinole, hub between tracks near S. P. Co. station.	U. S. G. S	9
Do..nail in root of eucalyptus tree at corner of station.	U. S. G. S	9
Pinole Peak	U. S. G. S	7,206
Pinos Mountain, Kern and Ventura counties	U. S. G. S	8,826
Pinos Mountain, Los Angeles County	U. S. G. S	7,500
Pinos Mountain, Ventura County	U. S. G. S	9,214
Pinto Mountain, Tuolumne County	U. S. G. S	10,489
Pinto Peak, Inyo County	Wheeler	7,267
Pinto Rock	Wheeler	3,903
Pinyon Ridge, Los Angeles County	U. S. G. S	6,401
Pioneer, nail in schoolhouse steps	U. S. G. S	501
Piru, S. P. Co	U. S. G. S	690
Pistolesi	N. S. R. R	10
Pitville	U. S. G. S	3,403
Piute Mountain, Tuolumne County	U. S. G. S	10,489
Piute Pass	A., T. & S. F. Rwy	2,589
Piute Spring, San Bernardino County	U. S. G. S	1,800
Pixley, S. P. Co	U. S. G. S	274
Placerville	S. P. Co	1,829
Do	Weather Bureau	1,875
Plasse	U. S. G. S	7,250

CALIFORNIA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Pleasanton	S. P. Co	349
Pleasant Valley, Eldorado County	Wheeler	2,405
Pliocene Hill, Sierra County	U. S. G. S	6,039
Pluto, Mount, Placer County	U. S. G. S	8,700
Point Fermin	U. S. G. S	327
Point Isabel	S. P. Co	8
Point Lobos	Weather Bureau	250
Point Loma, B. M. on granite block north of quarantine station.	U. S. G. S	8
Point Reyes, N. S. R. R	U. S. G. S	30
Point Reyes light-house	Weather Bureau	12
Point Reyes Ridge	U. S. C. & G. S	1,389
Point Reyes station	Weather Bureau	650
Point Richmond	A., T. & S. F. Rwy	10
Point Richmond triangulation station	U. S. C. & G. S	192
Point View, Riverside County	U. S. G. S	5,438
Point Vincent, Los Angeles County	U. S. G. S	129
Poison Valley, Alpine County	U. S. G. S	8,411
Pokegama	Bailey	3,726
Pollasky	S. P. Co	340
Polly Butte, Riverside County	U. S. G. S	3,360
Pollywog Lake	Sierra Club	10,450
Pomona, iron post at S. P. Co. station	U. S. G. S	861
Do..bronze tablet on Odd Fellows' building.	U. S. G. S	854
Do..bronze tablet on J. H. Graber's building.	U. S. G. S	861
Pomona Hill, Los Angeles County	U. S. G. S	1,476
Pomona Junction, B. M. on block at corner of First and Reservoir sts.	U. S. G. S	883
Pond	A., T. & S. F. Rwy	287
Porcupine Flat, Mariposa County	Wheeler	7,749
Porphyry	A., T. & S. F. Rwy	630
Porta Cruz, ground at junction of road to ranch and road to Julian.	U. S. G. S	2,848
Port Costa, spike in water feeder near S. P. Co. station.	U. S. G. S	10
Do....bronze tablet on Karquines Market Building.	U. S. G. S	17
Portersville	S. P. Co	454
Do	Weather Bureau	461
Port Los Angeles	S. P. Co	31
Portuguese Flat, Shasta County	U. S. G. S	1,552
Poser, Mount, San Diego County	U. S. G. S	3,960
Post Peak, Y. N. P	U. S. G. S	10,996
Potato Hill, Tulare County	U. S. G. S	2,884
Potentia	A., T. & S. F. Rwy	112
Pot Hole Meadow, Modoc County	U. S. G. S	4,722
Pot Hole Springs, Modoc County	U. S. G. S	4,957
Potrero	U. S. G. S	2,323
Potrero Hills, Solano County	U. S. G. S	236
Potrero Peak, San Diego County	U. S. G. S	3,353
Potrero San Pablo	U. S. G. S	490
Poway	Weather Bureau	460
Powellton	U. S. G. S	3,625
Pratton	S. P. Co	261
Prattville	U. S. G. S	4,304
Presidio	U. S. A	150
Princeton	Wheeler	2,104
Proberta, S. P. Co	U. S. G. S	253

CALIFORNIA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Promontory Point, Tehama County	U. S. G. S.	3,627
Prospect Hill, Placer County	U. S. G. S.	2,017
Prosser	U. S. G. S.	5,595
Prosser House, Nevada County	U. S. G. S.	5,661
Provo Mountain, Tuolumne County	U. S. G. S.	4,862
Puente, iron post near S. P. Co. station	U. S. G. S.	331
Do. bronze tablet on foundation of warehouse.	U. S. G. S.	331
Puente Hills, Los Angeles County	U. S. G. S.	1,085 1,413
Pulgas, San Mateo County, east base	U. S. C. & G. S.	19
Do west base	U. S. C. & G. S.	129
Pumice Butte, Y. N. P.	U. S. G. S.	9,518
Putnam Peak, Solano County	U. S. G. S.	1,225
Pyramid Head, San Clemente Island	U. S. C. & G. S.	920
Pyramid Peak, Eldorado County	U. S. G. S.	10,020
Pyramid Peak, Inyo County	Wheeler	6,754
Pyramid Rock, Santa Clara County	U. S. G. S.	4,014
Quail, nail in willow tree ¼ mile south of post-office.	U. S. G. S.	3,297
Quarry Hill, Riverside County	U. S. G. S.	1,163
Quartz, siding	S. Rwy. of C.	1,400
Quartz Mountain, Madera County	U. S. G. S.	9,026
Quartz Mountain, Tuolumne County	U. S. G. S.	1,750
Quincy	U. S. G. S.	3,407
Do	Weather Bureau	3,350
Quinn Horsecamp, Tulare County	U. S. G. S.	8,888
Rabbit Dry Lake, San Bernardino County	U. S. G. S.	2,850
Rabbit Peak, Riverside County	U. S. G. S.	6,650
Rabbit Spring Valley, San Bernardino County	U. S. G. S.	2,670
Rabican Peak, Placer County	U. S. G. S.	9,284
Race Track, S. P. Co.	U. S. G. S.	21
Radec	U. S. G. S.	1,694
Rafferty Peak, Y. N. P.	U. S. G. S.	11,178
Ragged Peak, Y. N. P.	U. S. G. S.	10,858
Railroad Flat, Calaveras County	Wheeler	2,606
Rainbow, tack in watering trough at post-office	U. S. G. S.	1,047
Do. floor of bridge north of post-office	U. S. G. S.	1,051
Ralston Peak, Placer County	U. S. G. S.	9,140
Ramirez	S. P. Co.	95
Ramona, aluminum tablet on step of town hall	U. S. G. S.	1,440
Rancheria Mountain	U. S. G. S.	9,045
Ranchita	A., T. & S. F. Rwy.	455
Ranch House	A., T. & S. F. Rwy.	75
Randsburg, bronze tablet on stone building (butcher shop).	U. S. G. S.	3,530
Do point on bowlder at post-office	U. S. G. S.	3,522
Rattlesnake, San Bernardino County	U. S. G. S.	5,349
Rattlesnake Butte, Santa Clara County	U. S. G. S.	3,250
Rattlesnake Canyon, San Bernardino County	U. S. G. S.	5,736
Rattlesnake Mountain, San Bernardino County	U. S. G. S.	5,850
Rattlesnake Peak, Sierra County	U. S. G. S.	7,400
Rattlesnake Spring, San Bernardino County, ground surface.	U. S. G. S.	5,349
Ravenna, iron post near S. P. Co. station	U. S. G. S.	2,468
Do	Weather Bureau	2,262
Rawhide Camp	Wheeler	1,556
Rawson	S. P. Co.	282
Raymer	S. P. Co.	788
Raymond, Los Angeles County	A., T. & S. F. Rwy.	748

CALIFORNIA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Raymond, Madera County	S. P. Co.	949
Raymond, Mount, Madera County	U. S. G. S.	8,546
Raymond Peak, Alpine County	U. S. G. S.	10,075
Raywood Flat, San Bernardino County	U. S. G. S.	6,500
Reads	U. S. C. & G. S.	474
Reclamation	Bailey	6
Red Bluff, Tehama County, S. P. Co.	U. S. G. S.	304
Do.	Weather Bureau	307
Red Bluff, Yuba County	U. S. G. S.	2,493
Red Cloud	U. S. G. S.	2,900
Redding, corner post of S. P. Co. station inclosure.	U. S. G. S.	559
Do. nail in post of Hickory street bridge.	U. S. G. S.	548
Do.	Weather Bureau	565
Red Dome, San Bernardino County	U. S. G. S.	2,855
Red Hill, Marin County	U. S. G. S.	502
Red Hill, Orange County	U. S. G. S.	325
Red Hill station	U. S. C. & G. S.	188
Red Lake Peak, Alpine County	U. S. G. S.	9,950
Redlands	A., T. & S. F. Rwy	1,351
Do.	Weather Bureau	1,335
Redlands Junction, nail in walk at S. P. Co. station.	U. S. G. S.	1,193
Do. iron post east of station	U. S. G. S.	1,201
Red Mountain, Fresno County	U. S. G. S.	9,984
Red Mountain, Los Angeles County	U. S. G. S.	4,007
Red Mountain, San Bernardino County	U. S. G. S.	5,270
Red Mountain, San Diego County	U. S. G. S.	1,810
Red Mountain, Ventura County	U. S. G. S.	2,158
Redonda Mesa, Riverside County	U. S. G. S.	2,818
Redondo	A., T. & S. F. Rwy	16
Redondo Junction	A., T. & S. F. Rwy	227
Red Peak, Alpine County	U. S. G. S.	9,951
Red Peak, Eldorado County	U. S. G. S.	6,853
Red Peak, Y. N. P.	U. S. G. S.	11,518
Red Point, Fresno County	U. S. G. S.	11,851
Redrock station	Wheeler	2,394
Redslate Peak	Whitney	13,400
Redtop, Y. N. P.	U. S. G. S.	9,900
Redwood	S. P. Co.	8
Do. hydrant, Sixth and Arguello streets.	U. S. G. S.	12
Redwood Mountain, Tulare County	U. S. G. S.	5,827
Redwood Peak	U. S. G. S.	1,608
Redwood Valley	C. N. W. Rwy	704
Reed	S. P. Co.	67
Reedley	A., T. & S. F. Rwy	346
Do.	Weather Bureau	347
Reges Peak, Ventura County	U. S. G. S.	7,488
Regulation Peak, Y. N. P.	U. S. G. S.	10,510
Reilly	Wheeler	1,477
Relief Peak, Tuolumne County	U. S. G. S.	10,788
Relief Valley, Tuolumne County	U. S. G. S.	8,223
Remnoy	S. P. Co.	260
Represa	Weather Bureau	300
Reseda	S. P. Co.	742
Reservoir, Concord Valley	Wheeler	202
Reservoir Butte, Riverside County	U. S. G. S.	1,960
Resting Springs, Inyo County	Wheeler	1,750
Reversed Peak, Mono County	U. S. G. S.	9,462
Reyes Peak, Ventura County	U. S. G. S.	7,488

CALIFORNIA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Reynolds Ferry	Wheeler	543
Rhett Lake, Modoc and Siskiyou counties	U. S. G. S	4,143
Rialto	A., T. & S. F. Rwy	1,203
Ribbon Falls, Mariposa County	U. S. G. S	3,300
Richardson	U. S. C. & G. S	1,116
Richardson Peak, Tuolumne County	U. S. G. S	9,845
Richfield	A., T. & S. F. Rwy	244
Richland, S. C. Rwy., road crossing	U. S. G. S	629
Do...iron post in schoolhouse grounds	U. S. G. S	634
Richmond	A., T. & S. F. Rwy	10
Do...Sixth street	A., T. & S. F. Rwy	18
Rimlon	S. P. Co	349
Rincon, Riverside County, iron post at post-office.	U. S. G. S	494
Do...Santa Cruz County, ground in front of schoolhouse gate.	U. S. G. S	974
Rincon, Mount, Ventura County	U. S. G. S	2,165
Rio Bravo	S. P. Co	322
Riovista	Weather Bureau	11
Ripon, S. P. Co	U. S. G. S	68
Ritter, Mount, Y. N. P	U. S. G. S	13,155
Rivera	A., T. & S. F. Rwy	155
Riverbank	A., T. & S. F. Rwy	135
Riverside, bronze tablet on Loving Opera House.	U. S. G. S	851
Robbs Peak, Eldorado County	U. S. G. S	6,725
Roberts Ferry	Wheeler	184
Robertsons	Wheeler	819
Robinsons Mill	U. S. G. S	2,575
Robla	A., T. & S. F. Rwy	268
Rochester, spike in telegraph pole east of road running north and south.	U. S. G. S	980
Rocklin	S. P. Co	243
Rock Mountain, Nevada County	U. S. G. S	1,392
Rock Point, Riverside County	U. S. G. S	5,302
Rock Springs, San Bernardino County, iron post in triangle of roads.	U. S. G. S	3,747
Rockwood	S. P. Co	163
Rocky Butte, Coast Range	U. S. C. & G. S	3,460
Rocky Island	U. S. C. & G. S	157
Rocky Peak, Los Angeles and Ventura counties.	U. S. G. S	2,733
Rodeo, copper bolt in sandstone near S. P. Co. station.	U. S. G. S	12
Rodgers Peak, Y. N. P	U. S. G. S	13,036
Rolinda	S. P. Co	251
Romona, B. M. on town hall	U. S. G. S	1,440
Rosamond, S. P. Co	U. S. G. S	2,326
Rosasco	S. Rwy. of C	914
Roscoe	S. P. Co	810
Rosedale	A., T. & S. F. Rwy	361
Rosena	A., T. & S. F. Rwy	1,245
Rose Springs	Wheeler	3,545
Rose station, Kern County	U. S. G. S	1,264
Roseville	S. P. Co	159
Do	Weather Bureau	200
Roseville, iron post in schoolhouse grounds	U. S. G. S	35
Rosewood	Weather Bureau	865
Ross	N. S. R. R	26
Ross Canyon Peak, Mono County	U. S. G. S	8,180

CALIFORNIA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Ross Mountain, Coast Range	U. S. C. & G. S.	2,205
Rough Spur, Fresno County	U. S. G. S.	7,868
Round Hill, Eldorado County	U. S. G. S.	2,565
Round Hill, Siskiyou County	U. S. G. S.	5,270
Round Mountain, Coast Range	U. S. G. S.	2,984
Round Mountain, Shasta County, B. M. on post-office.	U. S. G. S.	2,001
Round Mountain, Shasta County	U. S. G. S.	3,439
Round Mountain, Ventura County	U. S. G. S.	552
Round Top, Contra Costa County	U. S. G. S.	1,750
Round Top, San Luis Obispo County	U. S. G. S.	2,036
Round Top	U. S. G. S.	10,430
Roundtop Peak, Riverside County	U. S. G. S.	2,585
Round Tower, Mariposa County, height above valley.	U. S. G. S.	2,400
Round Valley, Plumas County	U. S. G. S.	4,680
Round Valley Reservoir, Plumas County	U. S. G. S.	4,480
Routier	S. P. Co.	62
Rowe	C. N. W. Rwy	2,188
Royal Arches, Mariposa County	U. S. G. S.	5,452
Rube Meadow, Fresno County	U. S. G. S.	7,816
Rubicon Peak, Eldorado County	U. S. G. S.	9,193
Rubicon Springs, Eldorado County	U. S. G. S.	6,061
Rubidoux, Mount, Riverside County	U. S. G. S.	1,837
Rudolph, Mount, Riverside County	U. S. G. S.	2,629
Rumsey	S. P. Co.	422
Ruskin, Mount	Sierra Club	12,875
Russ	S. P. Co.	2,021
Russell, Mount, Riverside County	U. S. G. S.	2,686
Russian River, N. S. R. R	U. S. G. S.	38
Rutherford	S. P. Co.	180
Do. chisel mark on signal post at station	U. S. G. S.	171
Ruthven	S. P. Co.	379
Ryer	S. P. Co.	184
Sacate	S. P. Co.	76
Sacramento, S. P. Co.	U. S. G. S.	30
Saddleback Lake, Y. N. P	U. S. G. S.	10,051
Saddleback Mountain, Sierra County	U. S. G. S.	6,760
Saddle Mountain, Eldorado County	U. S. G. S.	5,245
Saddle Mountain, Fresno County	U. S. G. S.	1,120
Saddle Peak, Los Angeles County	U. S. G. S.	2,836
Saddle Peak, San Luis Obispo County	U. S. G. S.	1,836
Saddlerock Spring, San Bernardino County	U. S. G. S.	5,327
Sadlier Peak, Y. N. P	U. S. G. S.	10,562
Sage, iron post east of post-office	U. S. G. S.	2,283
Sage Hen Hill, Shasta County	U. S. G. S.	2,490
Saint Elmo, iron post west of A., T. & S. F. Rwy. switch stand.	U. S. G. S.	3,184
Saint Helena, S. P. Co.	U. S. G. S.	299
Do. bronze tablet on J. R. Kettlewell's store.	U. S. G. S.	255
Do. curb, Spring street and Oak avenue.	U. S. G. S.	240
Saint Helena, Mount, Napa County	U. S. G. S.	4,343
Saint John, Mount, Napa County	U. S. G. S.	2,370
Salida	S. P. Co.	70
Salinas	S. P. Co.	43
Do.	Weather Bureau	44
Salinas Lakes, Sierra County	U. S. G. S.	6,600
Salsbury	S. P. Co.	125

CALIFORNIA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Salton	S. P. Co.	a 260
Do	Weather Bureau	a 263
Salt Spring, Inyo County	Wheeler	69
Salt Wells, Inyo County	Wheeler	117
San Andreas	Wheeler	1,033
San Andreas Lake, San Mateo County	U. S. G. S.	445
San Anselmo	N. S. R. R.	52
San Antonio	U. S. G. S.	1,888
San Antonio Peak, Los Angeles and San Bernardino counties.	U. S. G. S.	10,080
San Ardo	S. P. Co.	451
Do	Weather Bureau	236
San Augustine	S. P. Co.	50
San Bernardino	A., T. & S. F. Rwy	1,077
Do E street	A., T. & S. F. Rwy	1,023
Do Mill street	A., T. & S. F. Rwy	1,011
Do bronze tablet on court-house	U. S. G. S.	1,048
Do	Weather Bureau	1,054
San Bernardino Mountain	U. S. G. S.	10,630
San Bruno	S. P. Co.	20
San Bruno Mountain, Coast Range	U. S. C. & G. S.	1,325
San Bruno Point, San Mateo County	U. S. G. S.	175
San Buenaventura	S. P. Co.	48
San Carlos Peak, Fresno County	U. S. G. S.	4,977
San Cayetano, Mount, Ventura County	U. S. G. S.	4,122
San Clemente	C. N. W. Rwy	5
San Diego	A., T. & S. F. Rwy	13
Do Twenty-second street	A., T. & S. F. Rwy	10
Do aluminum tablet on foundation of court-house.	U. S. G. S.	42
Do stone step of city hall	U. S. G. S.	46
Do B. M. on front of Creigne's building	U. S. G. S.	12
Do pavement at gateway of waterworks	U. S. G. S.	17
Do city datum	Weather Bureau	6
Do	Weather Bureau	87
San Dimas	S. P. Co.	909
Sand Mountain	U. S. G. S.	4,802
Sand Rock Peak, Los Angeles County	U. S. G. S.	2,851
Sandstone Peak, Ventura County	U. S. G. S.	3,059
Sandy Creek, San Diego County	U. S. G. S.	3,985
San Emigdio	Wheeler	788
San Emigdio, Mount, Kern County	U. S. G. S.	7,415
San Felipe	Bailey	2,716
San Felipe Hills	U. S. G. S.	3,314
San Fernando, bronze tablet on McClay Co.'s building.	U. S. G. S.	1,066
San Fernando Mission, nail in gum tree west of old building.	U. S. G. S.	952
San Fernando Pass	Wheeler	1,034
San Fernando Peak	Wheeler	3,793
San Fernando Tunnel	Bailey	1,417
San Francisco, Townsend street	S. P. Co.	15
Do Valencia street	S. P. Co.	85
Do city base	Weather Bureau	6
Do	Weather Bureau	155
San Francisquito Pass, Los Angeles County	U. S. G. S.	3,718
San Gabriel, iron post near S. P. Co. station	U. S. G. S.	415
San Gabriel mine	Wheeler	1,703

a Below sea level.

CALIFORNIA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
San Gabriel Peak, Los Angeles County	U. S. G. S	6,152
Sanger Junction	S. P. Co	366
San Geronimo, N. S. R. R	U. S. G. S	305
San Gorgonio	Bailey	2,560
San Gorgonio, Mount, San Bernardino County	U. S. G. S	11,485
San Jacinto	A., T. & S. F. Rwy	1,537
Do ...bronze tablet on schoolhouse	U. S. G. S	1,562
San Jacinto Peak, Riverside County	U. S. G. S	10,805
San Joaquin Hill, Orange County	U. S. G. S	1,185
San Joaquin, Mount, Y. N. P	U. S. G. S	11,584
San Jose, S. P. Co	U. S. C. & G. S	118
Do..bolt in base of water stand east of S. P. Co. board gage station.	U. S. G. S	92
Do..nail in block corner post, Spring and Hobson streets.	U. S. G. S	81
Do..aluminum tablet on County Hall of Records.	U. S. G. S	98
Do..nail in root of pine tree, Dupont and San Carlos streets.	U. S. G. S	106
Do	Weather Bureau	94
San Jose Hill, Los Angeles County	U. S. G. S	1,380
San Juan	A., T. & S. F. Rwy	19
Do..lag bolt in base of standpipe	U. S. G. S	18
San Juan Hot Spring, Orange County	U. S. G. S	1,645
San Juan triangulation station	U. S. G. S	1,780
San Leandro	S. P. Co	45
Do	Weather Bureau	48
San Lorenzo	S. P. Co	32
San Lucas	S. P. Co	395
San Luis Hill, San Luis Obispo County	U. S. G. S	704
San Luis Obispo	S. P. Co	237
Do	Weather Bureau	201
San Luis Rey, iron post in schoolhouse grounds.	U. S. G. S	76
Do.....nail in root of eucalyptus tree in fork of roads at hotel.	U. S. G. S	48
Do	U. S. A	20
San Luis Rey Canyon, head, San Bernardino County.	U. S. G. S	2,723
San Luis Rey Mission, San Diego County	U. S. G. S	76
San Marcos, A., T. & S. F. Rwy	U. S. G. S	570
Do....wire nail in clearing post at station.	U. S. G. S	571
Do....iron post at schoolhouse	U. S. G. S	582
San Marcos Pass, Santa Barbara County	U. S. G. S	2,224
San Martin	S. P. Co	280
San Mateo	S. P. Co	22
Do	Weather Bureau	22
San Miguel	S. P. Co	615
Do	Weather Bureau	616
San Miguel Island, San Bernardino County	Weather Bureau	500
San Miguel Hills, San Francisco County	U. S. G. S	900
San Miguel, Mount, San Diego County	U. S. G. S	2,573
San Onofre, A., T. & S. F. Rwy	U. S. G. S	28
San Onofre, Mount, Coast Range, San Diego County.	U. S. G. S	1,735
San Pablo, hub near whistling post	U. S. G. S	28
San Pablo Point	U. S. C. & G. S	97
San Pasqual	U. S. G. S	376
San Pasqual Valley, San Diego County	U. S. G. S	410

CALIFORNIA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
San Pedro	S. P. Co.	19
San Pedro Hill, Coast Range	U. S. C. & G. S.	1,475
San Pedro Point, San Mateo County	U. S. C. & G. S.	356
San Quentin	N. S. R. R.	9
San Quentin Point, Marin County	U. S. C. & G. S.	173
San Rafael	C. N. W. Rwy.	7
Do	N. S. R. R.	42
San Rafael Hills, Los Angeles County	U. S. G. S.	1,890
San Rafael, Mount, triangulation station, Santa Barbara County.	U. S. G. S.	6,581
San Ramon, S. P. Co.	U. S. G. S.	470
Sansavain, iron post near S. P. Co. station	U. S. G. S.	1,063
Santa Ana, A., T. & S. F. Rwy.	U. S. G. S.	133
Do	Weather Bureau	137
Santa Anita, Los Angeles County	A., T. & S. F. Rwy.	606
Santa Anita, Santa Barbara County, S. P. Co.	U. S. G. S.	64
Santa Barbara	Weather Bureau	100
Santa Barbara Hot Springs, Santa Barbara County.	U. S. G. S.	1,414
Santa Buenaventura	Smithsonian Institution	20
Santa Clara	S. P. Co.	71
Do....hydrant, Franklin avenue and Monroe street.	U. S. G. S.	94
Do....hydrant, Franklin avenue and Alviso street.	U. S. G. S.	90
Do	Weather Bureau	83
Santa Cruz	S. P. Co.	17
Do....aluminum tablet on court-house	U. S. G. S.	18
Do....hydrant in court-house grounds	U. S. G. S.	17
Do	Weather Bureau	25
Santa Cruz Point	U. S. C. & G. S.	32
Santa Cruz station	U. S. C. & G. S.	359
Santa Fe Springs, Los Angeles County	A., T. & S. F. Rwy.	158
Santa Margarita, San Luis Obispo County	S. P. Co.	995
Do	Weather Bureau	996
Santa Margarita, San Diego County, bronze tablet on retaining wall of ranch house.	U. S. G. S.	87
Santa Margarita Hill, San Luis Obispo County	U. S. G. S.	1,270
Santa Margarita Mountain, San Diego County	U. S. G. S.	2,448
Santa Maria	Weather Bureau	220
Santa Monica, copper bolt in foundation of S. P. Co. turntable.	U. S. G. S.	16
Do.....bronze tablet on bank building, Oregon and Third streets.	U. S. G. S.	79
Santa Monica Mountains, Coast Range	U. S. C. & G. S.	3,300
Santa Paula	S. P. Co.	291
Do	Weather Bureau	286
Santa Paula Peak, Ventura County	U. S. G. S.	4,959
Santa Rosa	S. P. Co.	177
Do....bronze tablet on court-house	U. S. G. S.	165
Do....Perkins's hydrant, south of gate to City Garden.	U. S. G. S.	177
Do	Weather Bureau	181
Santa Rosa, Mount, Riverside County	U. S. G. S.	8,046
Santa Rosa Mountains, San Diego and Riverside counties.	U. S. G. S.	6,566
Santa Rosa Valley	Wheeler	175
Santa Susana, S. P. Co	U. S. G. S.	961

CALIFORNIA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Santa Susana, S. P. Co., iron post southeast of bunkhouse.	U. S. G. S	961
Santa Susana Mountains, Los Angeles County	U. S. G. S	3,601
Santa Susana Pass, Ventura County, bronze tablet on bowlder at summit near sign post.	U. S. G. S	1,604
Santa Inez Peak triangulation station, Santa Barbara County.	U. S. G. S	4,292
Santa Isabel	U. S. G. S	2,764
Santiago Peak, Coast Range, aluminum tablet at summit.	U. S. G. S	5,680
San Timoteo, iron post in schoolhouse grounds.	U. S. G. S	1,910
Santos	S. P. Co	400
San Isidro Mountains, San Diego County	U. S. G. S	2,895
San Isidro Peak, San Diego County	U. S. G. S	5,205
Saragossa Spring, San Bernardino County	U. S. G. S	7,538
Saratoga	U. S. G. S	500
Saratoga Springs, Death Valley	Wheeler	362
Sardine Lake, water surface, Sept. 26, 1898	U. S. G. S	9,876
Sargent	S. P. Co	133
Saticoy	S. P. Co	150
Do	Weather Bureau	145
Sattley	U. S. G. S	4,950
Saugus, iron post south of S. P. Co. station	U. S. G. S	1,171
Sausalito	N. S. R. R	9
Sauterne	Bailey	365
Savannah, iron post south of S. P. Co. station.	U. S. G. S	300
Do...bronze tablet on telegraph pole north of station.	U. S. G. S	292
Sawmill Peak, Butte County	U. S. G. S	3,351
Sawtooth Peak, Tulare County	U. S. G. S	12,340
Saxon Gulch, Mariposa County	U. S. G. S	2,700
Sayquito Spring	Wheeler	5,553
Scales	U. S. G. S	5,300
Scarper Peak, San Mateo County	U. S. G. S	1,952
Schindler	A., T. & S. F. Rwy	47
Schmidt	A., T. & S. F. Rwy	61
Schultz, Mount	Wheeler	2,275
Schumann	S. P. Co	400
Scott, Mount	U. S. G. S	7,850
Scotts Springs, Placer County	U. S. G. S	6,507
Scylla, Mount	Sierra Club	13,018
Seabright	S. P. Co	41
Seacliff	S. P. Co	15
Searles Lake, San Bernardino County	Wheeler	1,805
Sears Point	C. N. W. Rwy	8
Sears Point Junction	C. N. W. Rwy	3
Searsville Lake, San Mateo County	U. S. G. S	318
Sebastopol	C. N. W. Rwy	68
Selma, S. P. Co	U. S. G. S	305
Selwyn, S. P. Co	U. S. G. S	236
Sentinel Dome, Fresno County	U. S. G. S	9,127
Sentinel Dome, Mariposa County	U. S. G. S	8,206
Sentinel Falls, Mariposa County	U. S. G. S	3,270
Sentinel Peak, Inyo County	U. S. G. S	9,850
Sentinel Ridge, Fresno County	U. S. G. S	9,607 9,648
Sentinel Rock, Mariposa County	U. S. G. S	7,400
Sepulveda	S. P. Co	458
Sequan Peak, San Diego County	U. S. G. S	2,825

CALIFORNIA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Sequoia, Tuolumne County	U. S. G. S	4,452
Sequoia, iron post in schoolhouse yard	U. S. G. S	916
Sereno Lake, Placer County	U. S. G. S	6,902
Sespe	S. P. Co	456
Sevastopol Flat	Wheeler	2,210
Sevenmile Hill, Tulare County	U. S. G. S	6,622
Seven Palms, San Diego County	S. P. Co	581
Seventeen Palms, Riverside County	U. S. G. S	410
Shadequarter Mountain, Fresno and Tulare counties.	U. S. G. S	4,101
Shady Run	S. P. Co	4,162
Shaffer	U. S. G. S	4,026
Shaffer Peak, Lassen County	U. S. G. S	6,864
Shafter	A., T. & S. F. Rwy	349
Sharktooth Peak, Fresno County	U. S. G. S	1,630
Sharon	A., T. & S. F. Rwy	296
Sharp Peak, Coast Range	U. S. C. & G. S	2,561
Shasta, iron post northwest of Empire Hotel	U. S. G. S	1,049
Shasta, Mount, Siskiyou County	U. S. G. S	14,380
Shasta Springs, S. P. Co	U. S. G. S	2,538
Shastina, Mount	U. S. G. S	12,433
Shaw Flat, Tuolumne County	Wheeler	2,036
Shear Bridge	Wheeler	2,007
Sheep Head	Wheeler	3,914
Sheep Mountain, Riverside County	U. S. G. S	5,129
Sheep Mountain, Tulare County	U. S. G. S	10,050
Sheep Peak, Tuolumne County	U. S. G. S	11,852
Sheep Ridge, Tulare County	U. S. G. S	3,080 4,038
Sheffer Hot Springs	Wheeler	4,094
Shell Mound	S. P. Co	8
Shell Mountain, Tulare County	U. S. G. S	9,610
Shellville	S. P. Co	16
Sheridan	S. P. Co	111
Sherman	U. S. G. S	945
Shingle Springs, Eldorado County	S. P. Co	1,413
Shoofly Bridge	Wheeler	3,071
Shorb, iron post near S. P. Co. station	U. S. G. S	464
Shumway	U. S. G. S	5,067
Siberia	A., T. & S. F. Rwy	1,271
Sidney Peak, Kern County	U. S. G. S	4,390
Sierra Buttes, Sierra County	U. S. G. S	8,615
Sierra City	U. S. G. S	4,250
Sierra Madre	Weather Bureau	1,206
Sierra Morena, San Mateo County	U. S. G. S	2,400
Sierra Peak, Riverside and Orange counties	U. S. G. S	3,045
Sierra Valley, Sierra County	Wheeler	4,910
Sierraville, B. M. on post-office	Wheeler	4,880
Signal Peak, Nevada County	U. S. G. S	7,860
Silliman Mountain triangulation station, Tulare County.	U. S. G. S	11,188
Sill, Mount	Sierra Club	14,198
Silsby	S. P. Co	108
Silver Lake, Mono County, iron post at outlet	U. S. G. S	7,217
Silver Mountain, Alpine County	Whitney	10,934
Silver Mountain, Los Angeles County	U. S. G. S	3,418
Silver Mountain, San Bernardino County	U. S. G. S	1,509
Silver Mountain City	Wheeler	6,446
Silver Mountain Pass	Whitney	8,793
Silver Peak, Fresno County	U. S. G. S	1,883

CALIFORNIA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Simi, spike in telegraph pole near W. S. Kier's store.	U. S. G. S	765
Simi Hills, Ventura County	U. S. G. S	2,159
Simi Peak, Ventura County	U. S. G. S	2,400
Sims, S. P. Co	U. S. G. S	1,669
Sing Peak, Y. N. P	U. S. G. S	10,544
Sisson, S. P. Co	U. S. G. S	3,552
Do	Weather Bureau	3,555
Sister Elsie Peak, Los Angeles County	U. S. G. S	5,081
Sitton Peak, Riverside County	U. S. G. S	3,254
Skinners Camp, San Bernardino County	U. S. G. S	4,918
Skukum Rock, Siskiyou County	U. S. G. S	6,400
Sky High Mountain, Butte County	U. S. G. S	4,200
Slate Mountain, Eldorado County	U. S. G. S	3,916
Slauson	A., T. & S. F. Rwy	160
Slick Rock, Eldorado County	U. S. G. S	7,285
Slide Hill, San Luis Obispo County	U. S. G. S	3,140
Slide Peak, San Bernardino County	U. S. G. S	7,807
Slide Peak, Fresno County	U. S. G. S	11,007
Smeltzer	S. P. Co	24
Smith, Mount, Inyo County	U. S. G. S	6,300
Smith Mountain, San Diego County	U. S. G. S	2,655
Smith Peak, Tuolumne County	U. S. G. S	7,835
Smithson	S. P. Co	970
Do..iron post at schoolhouse	U. S. G. S	1,025
Smoke Creek depot	Wheeler	4,163
Sneddens Ranch	Weather Bureau	4,900
Snelling	Wheeler	252
Snowball, Mount, Santa Barbara County	U. S. G. S	1,695
Snowdon	S. P. Co	2,670
Snow Flat, Mariposa County	U. S. G. S	8,705
Snow Mountain, Placer County	U. S. G. S	8,048
Snow Peak, Tuolumne County	U. S. G. S	10,933
Snowy Peak, Ventura County	U. S. G. S	6,517
Soap Spring	Wheeler	706
Sobrante, nail in platform of S. P. Co. station	U. S. G. S	21
Do..hub in cut west of overhead bridge	U. S. G. S	28
Do..tack in diagonal of east bulkhead of bridge.	U. S. G. S	7
Soda Lake	S. P., L. A. & S. L. R. R	959
Soda Lake, San Bernardino County	Wheeler	1,128
Soda Springs, Placer County	U. S. G. S	5,975
Soda Springs, Solano County	U. S. G. S	205
Soda Springs, Tuolumne County, aluminum tablet on bowlder west of springs.	U. S. G. S	8,594
Soda Springs station, S. P. Co	U. S. G. S	6,750
Soldiers' Home	S. P. Co	332
Soledad, Monterey County	S. P. Co	180
Do	Weather Bureau	188
Soledad, Mount, San Diego County	U. S. G. S	822
Solfatara	Wheeler	5,908
Solita	A., T. & S. F. Rwy	216
Somis, S. P. Co	U. S. G. S	259
Sonoma, C. N. W. Rwy	U. S. G. S	97
Do..bronze tablet on F. Deloring & Co.'s store.	U. S. G. S	83
Sonoma Landing	C. N. W. Rwy	7
Sonoma Mountain, Coast Range	U. S. C. & G. S	2,192
Sonora	S. Rwy. of C	1,874

CALIFORNIA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Sonora Pass, Mono, Alpine, and Tuolumne counties, iron post at summit.	U. S. G. S	9,623
Sonora Peak, Mono County	U. S. G. S	11,429
Soudan	Bailey	104
South Cucamonga	Bailey	952
South Dome (lip)	Wheeler	8,804
Do....height above valley	Wheeler	4,953
Southerns	U. S. G. S	1,859
South Etiwanda, iron post	U. S. G. S	981
South Fork Peak, Lassen County	U. S. G. S	7,406
South Mountain, Ventura County	U. S. G. S	2,258
South Pasadena	A., T. & S. F. Rwy	666
South Riverside	A., T. & S. F. Rwy	601
South San Francisco	S. P. Co	11
South Side, Los Angeles County	S. P. Co	2,259
South Table Mountain, Butte County	U. S. G. S	1,220
South Vallejo	S. P. Co	12
Spadra, iron post near S. P. Co. station	U. S. G. S	711
Spanish Mountain triangulation station, Fresno County.	U. S. G. S	10,044
Spanish Peak, Plumas County	U. S. G. S	7,047
Spence	S. P. Co	78
Sphinx Lakes, Tulare County	U. S. G. S	11,333
Split Mountain	Sierra Club	14,146
Split Rock Ferry, Mariposa County	U. S. G. S	850
Spreckles Junction	S. P. Co	105
Spring Hill, iron post in schoolhouse yard	U. S. G. S	2,340
Springville	Wheeler	48
Squaw Dome, Madera County	U. S. G. S	7,806
Squaw Flat, Ventura County	U. S. G. S	3,236
Squaw Peak, Placer County	U. S. G. S	8,960
Squirrel Inn, San Bernardino County	Weather Bureau	5,300
Stag Dome, Fresno County	U. S. G. S	7,707
Stanford Mountain	Whitney	9,175
Stanislaus Peak, Stanislaus County	U. S. G. S	11,202
Stanley	S. P. Co	492
Starr King, Mount, Mariposa County	U. S. G. S	9,179
State Line Pass, San Bernardino County	Wheeler	4,342
State Line Peak	Wheeler	8,405
State Line Well, San Bernardino County	Wheeler	2,592
State Peak, Fresno County	U. S. G. S	12,609
Steele	Bailey	248
Steele Peak, Riverside County	U. S. G. S	2,528
Steele Valley, Riverside County	U. S. G. S	2,612
Stege, hub near S. P. Co. station	U. S. G. S	18
Stella	A., T. & S. F. Rwy	216
Stevens	S. P. Co	344
Stevens Bar Ferry	Wheeler	614
Stevens Mountain	Wheeler	10,011
Stevenson, Mount, Fresno County	U. S. G. S	6,552
Stillwater Plains, nail in gatepost of Dillon House.	U. S. G. S	492
Stockton, S. P. Co	U. S. G. S	19
Do..railroad crossing	U. S. G. S	18
Do..bronze tablet on court-house	U. S. G. S	17
Do..stone post near court-house	U. S. G. S	16
Do..iron plate at southeast head of Stockton channel.	U. S. G. S	12

CALIFORNIA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Stockton, iron post, Scott avenue and Center street.	U. S. G. S	15
Stockton wharf	S. P. Co.	11
Stokes Mountain	Wheeler	2,069
Stonewall Peak, San Diego County	U. S. G. S	6,100
Storey	A., T. & S. F. Rwy	295
Do	Weather Bureau	296
Storms	S. P. Co.	2,423
Stover, Mount, San Bernardino County	U. S. G. S	1,509
Strathearn	S. P. Co.	740
Strawberry, iron post near Parsons's store	U. S. G. S	5,239
Strawberry Hill, San Francisco County	U. S. G. S	428
Strawberry Park, Los Angeles County	U. S. G. S	60
Strawberry Peak triangulation station, San Bernardino County.	U. S. G. S	6,150
Strawberry Peak, Santa Barbara County	U. S. G. S	6,548
Strawberry Valley, Riverside County	U. S. G. S	5,300
Strawberry Valley, Yuba County	Williamson	5,707
Stringtown Hill	U. S. G. S	2,462
Striped Mountain	Sierra Club	13,248
Strongs	S. P. Co.	6,312
Studebaker	S. P. Co.	107
Sudden	S. P. Co.	82
Sugarbow Dome, Tulare County	U. S. G. S	7,657
Sugarloaf, Amador County	U. S. G. S	1,106
Sugarloaf, Nevada County	U. S. G. S	3,075
Sugarloaf, Orange County	U. S. G. S	3,323
Sugarloaf, Placer County	U. S. G. S	3,799
Sugarloaf, Shasta County	U. S. G. S	2,032
Sugarloaf, Siskiyou County	U. S. G. S	6,250
Sugarloaf, Tulare County	U. S. G. S	7,997
Sugarloaf, Tuolumne County	U. S. G. S	3,860
Sugarloaf, Yuba County	U. S. G. S	1,484
Sugarloaf Mountain, San Bernardino County	U. S. G. S	9,842
Sugarloaf Mountain, Santa Clara County	U. S. G. S	2,780
Sugarloaf Peak, Kern County	U. S. G. S	3,643
Sugarloaf Peak, Orange County	U. S. G. S	4,005
Sugarloaf Peak, Plumas County	U. S. G. S	6,400
Sugarloaf Peak, San Bernardino County	U. S. G. S	7,006
Sugarloaf Summit, Butte County	U. S. G. S	1,647
Sugarpine, copper bolt east of post-office	U. S. G. S	4,467
Suisun	S. P. Co.	7
Do	Weather Bureau	20
Suisun Hill, Solano County	U. S. G. S	236
Sulphur Peak, Sonoma County	U. S. C. & G. S	3,471
Sulphur Peak, Ventura County	U. S. G. S	4,551
Sulphur Ridge, Santa Barbara County	U. S. G. S	1,258
Sulphur Springs, Solano County	U. S. G. S	620
Sulphur Spring Mountain, Ventura County	U. S. G. S	1,005
Sultana	A., T. & S. F. Rwy	363
Summerdale	Weather Bureau	5,270
Summerland, Santa Barbara County	U. S. G. S	32
Summit, post-office west of Beckwith Pass	Wheeler	4,875
Summit, Nevada County	S. P. Co.	7,012
Summit, San Bernardino County, road crossing A., T. & S. F. Rwy.	U. S. G. S	3,823
Summit, San Luis Obispo County	Bailey	413
Summit Peak, Plumas County	Wheeler	8,301
Sunday Peak	Wheeler	8,335 11,089

CALIFORNIA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Sunland, San Diego County	U. S. G. S	1,371
Sunnyside, N. C. & O. Rwy	U. S. G. S	93
Sunol	S. P. Co	261
Sunrise Mountain, Y. N. P	U. S. G. S	9,800
Sunset Hill, Butte County	U. S. G. S	3,309
Surf, S. P. Co	U. S. G. S	46
Surry, iron post near S. P. Co. station	U. S. G. S	1,171
Surveyor Wells	Wheeler	3,567
Susanville	Weather Bureau	4,195
Susie Lake, Placer County	U. S. G. S	7,650
Suspension Bridge, over Mokelumne River	Wheeler	2,092
Sutherland	U. S. G. S	2,460
Sutter Creek	U. S. G. S	1,197
Do	Weather Bureau	1,355
Swali	A., T. & S. F. Rwy	313
Swamp Lakes, Fresno County	U. S. G. S	10,386
Swedes Flat, Butte County	U. S. G. S	1,250
Sweetwater	U. S. G. S	4,150
Sweetwater Junction, N. C. & O. Rwy	U. S. G. S	23
Sweetwater Mountain	Wheeler	11,778
Swingle, S. P. Co	U. S. G. S	28
Swiss Ranch Hill, Calaveras County	U. S. G. S	3,726
Sycamore	U. S. G. S	3,336
Sycamore Grove	Wheeler	447
Sycamore Park, Los Angeles County	Bailey	434
Table Mountain, Butte County	U. S. G. S	6,217
Table Mountain, Riverside County	U. S. G. S	4,990
Table Mountain, San Diego County	U. S. G. S	850
Table Mountain, Santa Clara County	U. S. G. S	2,028
Table Mountain, Sierra County	U. S. G. S	5,619
Table Mountain, Tuolumne County	S. Rwy. of C	1,716
Table Mountain, Coast Range	U. S. C. & G. S	2,244
Table Rock, Sierra County	U. S. G. S	6,980
Table Rock, Siskiyou County	U. S. G. S	3,836
Tahoe Lake, Eldorado and Placer counties	U. S. G. S	6,225
Tahquitz Peak, Riverside County	U. S. G. S	8,826
Tajiguas	S. P. Co	53
Tallac Mountain, Eldorado County	U. S. G. S	9,785
Tamalpais, Mount, Marin County, west peak	U. S. G. S	2,604
Do east peak	U. S. G. S	2,586
Do	Weather Bureau	2,375
Tamarack Flat, Mariposa County	U. S. G. S	6,390
Tanaya Lake, water surface Sept. 17, 1898	U. S. G. S	8,141
Do aluminum tablet on bowlder on west shore.	U. S. G. S	8,146
Tancred	S. P. Co	300
Tangair	S. P. Co	108
Tars Hill, Amador County	U. S. G. S	3,850
Tars Sawmill, Amador County	U. S. G. S	4,280
Taurusa	S. P. Co	343
Taylor Diggings, Plumas County	U. S. G. S	5,560
Taylor Hill, Tuolumne County	U. S. G. S	1,694
Taylor Rock, Plumas County	U. S. G. S	7,345
Taylorsville	Wheeler	3,479
Taylorville	N. S. R. R	121
Teal, S. P. Co	U. S. G. S	6
Tecarte dam	Weather Bureau	1,600
Tecuya, Mount, Kern County	U. S. G. S	7,178
Tega	S. P. Co	58
Tehachapi, S. P. Co	U. S. G. S	3,966

CALIFORNIA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Tehachapi Mountain, Kern County	Wheeler	9,214
Tehama, S. P. Co	U. S. G. S	218
Tehipite Dome, Fresno County	U. S. G. S	7,713
Tejon Pass, Kern County	U. S. G. S	2,927
Tejon Pass, Los Angeles County, iron post at summit.	U. S. G. S	4,230
Tejon ranch, Kern County	Weather Bureau	1,450
Telegraph Hill, San Francisco County	U. S. C. & G. S	300
Telegraph Peak, San Bernardino County	U. S. G. S	9,008
Telescope, Mount, Inyo County	Wheeler	10,937
Tells Peak, Eldorado County	U. S. G. S	9,125
Temecula	A., T. & S. F. Rwy	1,003
Do. bronze tablet on foundation of schoolhouse.	U. S. G. S	1,019
Temescal, iron post in schoolhouse grounds	U. S. G. S	1,114
Temescal Mountain	Wheeler	5,730
Templeton	S. P. Co	772
Do	Weather Bureau	773
Tenaya Lake, Y. N. P	U. S. G. S	8,141
Tennants	S. P. Co	323
Ten Sycamore Flat, Ventura County	U. S. G. S	3,336
Terra Bella	S. P. Co	482
Terrace Hill, San Luis Obispo County	U. S. G. S	540
Terra Cotta, nail in trestle over canal	U. S. G. S	1,250
Terra Cotta Hill, Riverside County	U. S. G. S	1,827
Texas Hill, Mariposa County	U. S. G. S	3,318
Tharps Rock, Tulare County	U. S. G. S	10,654
The Dardanelles, Stanislaus County	U. S. G. S	8,871
Thenard	S. P. Co	37
Thenard Junction, iron post west of S. P. Co. station.	U. S. G. S	33
The Needles	A., T. & S. F. Rwy	474
The Nipple, Alpine County	U. S. G. S	9,390
The Pipes, San Bernardino County	U. S. G. S	4,459
Thermal, S. P. Co	U. S. G. S	[a]121
The Sentinel, Mariposa County	U. S. G. S	7,065
The Sphinx, Fresno County	U. S. G. S	9,122
Thimble Peak	U. S. G. S	9,870
Thomas, Mount, Riverside County	U. S. G. S	6,823
Thompson, S. P. Co., hub block south end of siding.	U. S. G. S	8
Thompson Ferry	Wheeler	188
Thompson Flat, Butte County	U. S. G. S	350
Thompson Hill, Eldorado County	U. S. G. S	2,021
Thompson Peak, Lassen and Plumas counties	Wheeler	7,752
Thorn Meadows, Ventura County	U. S. G. S	5,068
Thousand Island Lake, Y. N. P	U. S. G. S	9,704
Three Brothers, Mariposa County	U. S. G. S	7,751
Three Sisters, Riverside County	U. S. G. S	1,902
Thunder Mountain	Wheeler	9,121
Tiburon	C. N. W. Rwy	6
Tice	U. S. G. S	5,600
Tilden Lake, Tuolumne County	U. S. G. S	10,133
Tiltill, Mount, Tuolumne County	U. S. G. S	8,951
Tiltill Valley	U. S. G. S	5,675
Timber Knob, Y. N. P	U. S. G. S	9,963
Timbered Mountain, Modoc County	U. S. G. S	5,505
Timber Mountain	U. S. G. S	5,142

[a] Below sea level.

CALIFORNIA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Tinker Knob, Placer County	U. S. G. S.	9,020
Tioga	U. S. G. S.	9,795
Tioga Pass, Mono County, aluminum bolt in rock at summit.	U. S. G. S.	9,941
Tioga Peak, Mono County	U. S. G. S.	11,532
Tipton, S. P. Co	U. S. G. S.	272
Tiptop Mountain, San Bernardino County	U. S. G. S.	7,607
Tocaloma, N. S. R. R	U. S. G. S.	86
Tokay	A., T. & S. F. Rwy	357
Tom, Mount, Fresno County	U. S. G. S.	9,022
Tomales	N. S. R. R	150
Tomales Bay	U. S. C. & G. S	673
Tombstone Ridge, Fresno County	U. S. G. S.	8,558
Toms Head, Coast Range	U. S. G. S.	6,775
Toolucha Peak	Wheeler	7,022
Topaz Peak, Mono County	U. S. G. S.	6,380
Topotopo Bluff, Ventura County	U. S. G. S.	6,351
Topsail Rock	U. S. C. & G. S	81
Toro Peak, Riverside County	U. S. G. S.	8,705
Toros Indian Village, iron post at intersection of Indio road with road east and west.	U. S. G. S.	[a] 111
Tortuga	S. P. Co	185
Tower House, Shasta County	U. S. G. S.	1,247
Tower Peak, Mono and Tuolumne counties	U. S. G. S.	11,704
Tower Rock	U. S. G. S.	7,795
Town, Mount, Shasta County	U. S. G. S.	4,339
Town Talk	N. C. N. G. R. R	2,765
Trabuco Peak, Orange and Riverside counties	U. S. G. S.	4,578
Tracy	S. P. Co	61
Do	Weather Bureau	64
Tragedy Spring	Wheeler	7,989
Tranquillon Mountain, Coast Range	U. S. C. & G. S	2,136
Traver, S. P. Co	U. S. G. S.	285
Treadwell	S. P. Co	457
Tremont, S. P. Co	U. S. G. S.	59
Trenton, C. N. W. Rwy	U. S. G. S.	59
Tres Pinos	S. P. Co	513
Treves	S. P. Co	875
Trigo	S. P. Co	124
Trinity	U. S. G. S.	2,400
Triple Divide Peak, Tulare County	U. S. G. S.	12,651
Triple Divide Peak, Y. N. P	U. S. G. S.	11,613
Tropico	Bailey	434
Trout Meadows	Wheeler	5,998
Trubody, S. P. Co	U. S. G. S.	84
Truckee	U. S. G. S.	5,818
Do	Weather Bureau	5,819
Trumbull Peak, Mariposa County	U. S. G. S.	4,996
Tudor	S. P. Co	44
Tulare, S. P. Co	U. S. G. S.	287
Do crossing A., T. & S. F. Rwy	U. S. G. S.	288
Tule Flat	Wheeler	5,594
Tule Springs, San Diego County	U. S. G. S.	2,415
Tunemah Peak, Fresno County	U. S. G. S.	11,873
Tunnel Graces, Mariposa County, height above valley.	U. S. G. S.	3,400
Tuolumne	S. Rwy. of C	2,569

[a] Below sea level.

CALIFORNIA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Tuolumne Grove	Wheeler	5,794
Tuolumne Peak, Y. N. P	U. S. G. S	10,875
Turlock, S. P. Co	U. S. G. S	101
Turnbull	A., T. & S. F. Rwy	212
Turner	A., T. & S. F. Rwy	206
Turret Peak, Modoc County	U. S. G. S	6,239
Tustin	S. P. Co	122
Tuttletown	S. Rwy. of C	1,426
Twelve Mile House, Sacramento County	U. S. G. S	122
Twin Oaks	U. S. G. S	1,616
Twin Peak, Placer County	U. S. G. S	8,924
Twin Peak, San Diego County	U. S. G. S	1,312
Twins, Coast Range	U. S. G. S	2,460
Twin Sisters, Solano County, North Peak	U. S. G. S	2,290
Do South Peak	U. S. G. S	2,170
Two Teats, Y. N. P	U. S. G. S	11,000
Tyndall, Mount, Tulare County	U. S. G. S	14,386
Tyrone	N. S. R. R	60
Ukiah	C. N. W. Rwy	610
Do	Weather Bureau	620
Umunhum, Mount, Santa Clara County	U. S. G. S	3,430
Una Lake, Kern County, iron post at South Antelope Valley Irrigating Co.'s bunk house.	U. S. G. S	2,820
Unicorn Peak, Y. N. P	U. S. G. S	10,849
Union, bolt in whistle post at S. P. Co. station	U. S. G. S	72
Union Hill	S. P. Co	2,705
Union Oil Works, tack in gasket at exposed joint of water pipe.	U. S. G. S	8,328
Union Point, Mariposa County	U. S. G. S	6,290
University Station, iron post near S. P. Co. station.	U. S. G. S	174
Upland, San Bernardino County	Bailey	1,212
Upper Lake	Weather Bureau	1,300
Upper Mattole	Weather Bureau	240
Upper Soda Springs, Siskiyou County	S. P. Co	2,358
Upton, S. P. Co	U. S. G. S	3,703
Vaca Mountain, Solano and Napa counties	U. S. G. S	2,401
Vaca Valley, Solano County	U. S. G. S	266
Vacaville	S. P. Co	162
Do bronze tablet on schoolhouse	U. S. G. S	188
Do spike in telegraph pole, College avenue and Main street.	U. S. G. S	176
Do	Weather Bureau	175
Valencia Peak, San Luis Obispo County	U. S. G. S	1,365
Valle Citron	Emory	1,539
Vallejo	U. S. C. & G. S	87
Vallejo Junction	S. P. Co	9
Valley Center	U. S. G. S	1,275
Valley Ford, N. S. R. R	U. S. G. S	43
Valley Spring	S. P. Co	667
Do	Weather Bureau	673
Valley Spring Peak	U. S. G. S	1,225
Vallicito	Wheeler	1,748
Val Verde	A., T. & S. F. Rwy	1,504
Do copper bolt in east wall of warehouse.	U. S. G. S	1,509
Vanden, S. P. Co	U. S. G. S	73
Van Deventer, copper bolt in bowlder north of house.	U. S. G. S	4,549

CALIFORNIA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Vaucluse	S. P. Co.	103
Veeder, Mount, Napa and Sonoma counties	U. S. G. S.	2,670
Vejor	U. S. G. S.	887
Ventura	Bailey	48
Do	Weather Bureau	50
Verando, S. P. Co.	U. S. G. S.	250
Verano	C. N. W. Rwy.	128
Verdemont	A., T. & S. F. Rwy.	1,739
Do...spike in sill of water tank	U. S. G. S.	1,742
Verduga Park, Los Angeles County	U. S. G. S.	768
Verduga Peak, Los Angeles County	U. S. G. S.	3,003
Vernal Falls, Mariposa County	U. S. G. S.	4,729
Do.....height of falls	U. S. G. S.	350
Vernalis	S. P. Co.	103
Vernon Lake, Tuolumne County	U. S. G. S.	6,600
Veterans House, Napa County	U. S. G. S.	165
Viaduct	S. P. Co.	105
Victor, cross cut on veranda step of Turner Hotel.	U. S. G. S.	2,716
Do..iron post north of wagon bridge over Mojave River.	U. S. G. S.	2,723
Victoria	A., T. & S. F. Rwy.	1,076
Victorville	A., T. & S. F. Rwy.	2,714
Viejas, Mount, San Diego County	U. S. G. S.	4,224
Villa Verona	S. P. Co.	246
Vina, S. P. Co.	U. S. G. S.	206
Vincent, iron post north of S. P. Co. station	U. S. G. S.	3,219
Vine Hill	A., T. & S. F. Rwy.	54
Vineland	U. S. G. S.	382
Vineyard, C. N. W. Rwy., railroad crossing	U. S. G. S.	49
Virginia	U. S. G. S.	578
Visalia	S. P. Co.	333
Do	Weather Bureau	348
Vista, A., T. & S. F. Rwy., road crossing	U. S. G. S.	323
Vogalsang, Y. N. P.	U. S. G. S.	11,511
Volcanic Cone, Fresno County	U. S. G. S.	9,180
Volcanic Ridge, Y. N. P.	U. S. G. S.	11,228
Volcano, Amador County	Wheeler	2,075
Volcano Mountain, San Diego County	U. S. G. S.	5,570
Volcano Springs	S. P. Co.	[a]218
Do	Weather Bureau	[a]220
Vordan, S. P. Co.	U. S. G. S.	270
Wabler Lake House	Wheeler	6,808
Wade	S. P. Co.	564
Wade Meadows	Wheeler	4,567
Wade Peak	Wheeler	7,153
Wagoner, Shasta County	U. S. G. S.	1,020
Wahguyhe Mountain	Wheeler	8,527
Walalla Mountain, Coast Range	U. S. C. & G. S.	2,217
Waldorf	S. P. Co.	200
Walker Lake, iron post near outlet near A. Grosse's house.	U. S. G. S.	7,929
Walker Pass, Kern County	Wheeler	5,322
Wallace	S. P. Co.	193
Wall Point, Contra Costa County	U. S. G. S.	1,608
Walnut Creek	S. P. Co.	145
Do	Weather Bureau	75
Walnut Grove	S. P. Co.	307

[a] Below sea level.

CALIFORNIA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Walsh	U. S. G. S	64
Walters, point on base under water tank	U. S. G. S	[a]191
Walthall	S. P. Co	61
Wanda	S. P. Co	301
Ward Peak	U. S. G. S	8,665
Warm Springs, Alameda County	S. P. Co	43
Warm Springs, Sonora road	Wheeler	7,385
Warner, nail in butt of cottonwood tree east of Wilson's store.	U. S. G. S	2,999
Warners Ranch, San Diego County, nail in butt of willow tree southwest of Adobe Cabin corral.	U. S. G. S	2,744
Warners Ranch Lake, San Diego County	U. S. G. S	2,782
Warnerville	S. Rwy. of C	225
Warren, Kern County	S. P. Co	3,360
Warren, Siskiyou County	McC. R. R. R	4,130
Warren, Mount, Mono County	U. S. G. S	12,337
Warren Peak, Modoc County	U. S. G. S	9,668
Wasco	A., T. & S. F. Rwy	335
Do	Weather Bureau	336
Washburn Lake, Y. N. P	U. S. G. S	7,640
Washington, Mount	Wheeler	10,802
Waterford	S. P. Co	166
Waterman	A., T. & S. F. Rwy	2,122
Waterman, Mount, Los Angeles County	U. S. G. S	7,752
Watkins	A., T. & S. F. Rwy	299
Watkins, Mount, Mariposa County	U. S. G. S	9,100
Watriss	C. N. W. Rwy	150
Watsons	N. S. R. R	35
Watsonville	Weather Bureau	23
Waucoba Peak	Wheeler	11,267
Waukena	A., T. & S. F. Rwy	224
Waverly, S. P. Co	U. S. G. S	215
Do. iron post at road crossing track	U. S. G. S	218
Wawona	U. S. G. S	4,096
Weaverville	U. S. G. S	2,172
Webber Lake, Sierra County	U. S. G. S	6,769
Webber Peak, Sierra County	U. S. G. S	8,102
Webster, S. P. Co	U. S. G. S	22
Weed Valley, Modoc County	U. S. G. S	5,174
Welden	Wheeler	2,668
Welds	Wheeler	2,217
Wellington Mountain	Wheeler	7,665
Wells	S. P. Co	671
Wentworth Springs, Eldorado County	U. S. G. S	6,014
Weser	S. P. Co	134
West Berkeley, hub near alarm bell	U. S. G. S	11
West Branch	U. S. G. S	3,110
West Duarte	A., T. & S. F. Rwy	455
West Etiwanda	Bailey	1,121
West Fork Peak, Mono County	U. S. G. S	9,969
West Glendale, cut on stone coping of West Glendale Winery Building.	U. S. G. S	469
Westley	S. P. Co	86
Westminster	U. S. G. S	31
Westmoreland	U. S. G. S	4,590
West Oakland	S. P. Co	9
West Palmdale	Weather Bureau	3,399

[a] Below sea level.

CALIFORNIA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
West Point	Wheeler	2,749
West San Lorenzo	Bailey	6
Wheatland	S. P. Co.	86
Do	Weather Bureau	84
Whiskey Flat, Mariposa County	U. S. G. S	1,800
Whiteacre Peak, Ventura County	U. S. G. S	5,100
Whitecliff Peak, Alpine County	U. S. G. S	10,800
White Granite Mountain	Wheeler	7,045
White Hill, Marin County	U. S. G. S	1,442
White Ledge Peak, Ventura County	U. S. G. S	4,615
White Mountain, Mono County	U. S. G. S	11,321
White Rock, Sacramento County	S. P. Co.	483
White Rock, Santa Cruz County	U. S. G. S	2,154
Whites Hill	N. S. R. R	523
Whitewater, iron post in section-house grounds	U. S. G. S	1,230
White Wolf, Tuolumne County	U. S. G. S	8,090
Whitney	Wheeler	10,051
Whitney Bridge, Shasta County	U. S. G. S	967
Whitney Meadows	Wheeler	9,371
Whitney, Mount	U. S. G. S	14,502
Whitney Mountain, San Diego County	U. S. G. S	1,734
Whittier	S. P. Co.	246
Whitton	A., T. & S. F. Rwy	228
Wible Orchard	S. P. Co.	378
Wilalla Mountain	U. S. C. & G. S	2,217
Wildasin	A., T. & S. F. Rwy	142
Wildcat Point, Y. N. P	U. S. G. S	9,400
Wildomar	A., T. & S. F. Rwy	1,245
Do..iron post in schoolhouse grounds	U. S. G. S	1,254
Wild Rose Spring, Inyo County	Wheeler	4,683
Wildwood, S. P. Co	U. S. G. S	408
Wild Yankee Hill, Butte County	U. S. G. S	2,726
Wiley	Wheeler	5,027
Willard Well, San Bernardino County	U. S. G. S	2,524
Williams	S. P. Co.	80
Do	Weather Bureau	89
Williams Butte, Mono County	U. S. G. S	8,429
Williamson Lake, Tulare County	Wheeler	2,588
Williamson, Mount, Inyo and Tulare counties	U. S. G. S	14,500
Williamson River, Tulare County	Wheeler	4,387
Willits	C. N. W. Rwy	1,364
Willow Lake	Wheeler	5,382
Willows	S. P. Co.	132
Do	Weather Bureau	182
Willow Springs, Kern County, iron post at summit of divide.	U. S. G. S	4,116
Willow Springs, San Bernardino County	Wheeler	2,900
Willow Springs, San Diego County	Wheeler	2,500
Willow Springs, Sacramento County	Wheeler	420
Wilmington, iron post near S. P. Co. water tank.	U. S. G. S	7
Do	Weather Bureau	9
Wilson, Mount	U. S. G. S	6,666
Winchell, Mount	Sierra Club	13,817
Winchester	A., T. & S. F. Rwy	1,470
Do....top of water pipe at corner of schoolhouse.	U. S. G. S	1,465
Do....bronze tablet at entrance to schoolhouse.	U. S. G. S	1,470
Windsor	C. N. W. Rwy	110

CALIFORNIA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Windy Gap, Inyo County	Wheeler	2,053
Windy Peak, Fresno County	U. S. G. S	8,872
Windy Point, Contra Costa County	U. S. G. S	2,158
Windy Ridge, Fresno County	U. S. G. S	11,742
Winnibulli, Mount, Shasta County	U. S. G. S	2,705
Winters	S. P. Co	133
Do..iron post in schoolhouse grounds	U. S. G. S	132
Winton Lodge, S. P. Co	U. S. G. S	717
Wire Bridge, Placer County	Weather Bureau	500
Wire Mountain, San Diego County	U. S. G. S	310
Wiseburn	A., T. & S. F. Rwy	98
Witch Creek, San Diego County	U. S. G. S	2,675
Wolf Creek Mountain, Nevada County	U. S. G. S	2,700
Woodbridge	S. P. Co	44
Woodfords	Wheeler	5,676
Woodland	S. P. Co	58
Do	Weather Bureau	63
Woodman	U. S. G. S	805
Wood, Mount, Y. N. P	U. S. G. S	12,663
Wood Peak, Placer County	U. S. G. S	8,665
Woodson, Mount, San Diego County	U. S. G. S	2,890
Woods Peak	Whitney	10,552
Woodworth, Mountain	Sierra Club	12,310
Workman Hill, Los Angeles County	U. S. G. S	1,391
Wren Peak, Fresno County	U. S. G. S	9,449
Wright	S. P. Co	893
Wunpost	S. P. Co	488
Wyandotte	U. S. G. S	750
Wynola, iron post at intersection of roads	U. S. G. S	3,654
Yarmouth	S. P. Co	76
Yellow Aster Peak, Kern County	U. S. G. S	4,370
Yellow Jacket Point, Sierra County	U. S. G. S	6,050
Yolo	S. P. Co	76
Yorba	A., T. & S. F. Rwy	266
Yosemite Point, Mariposa County	U. S. G. S	6,897
Do..height above valley	U. S. G. S	3,220
Yosemite Valley, Mariposa County	Whitney	4,060
You Bet	N. C. N. G. R. R	2,160
Young America Lake, Sierra County	U. S. G. S	7,300
Yountville	S. P. Co	162
Yreka	U. S. G. S	2,635
Do	Weather Bureau	2,635
Yreka Gap, Siskiyou County	Whitney	6,642
Isidora, iron post in north side of road at fence corner.	U. S. G. S	23
Yuba	Weather Bureau	70
Yuba Spring, San Diego County	U. S. G. S	240
Yucca	A., T. & S. F. Rwy	2,285
Yulupa, junction with S. P. Co	U. S. G. S	165
Zamora	S. P. Co	49
Zanja Peak, San Bernardino County	U. S. G. S	3,540
Zelzah	S. P. Co	809
Zion, Mount, Amador County	U. S. G. S	3,100
Zion, Mount, Contra Costa County	U. S. G. S	1,637
Zucker, spike in telegraph pole east of road running north and south.	U. S. G. S	980
Zuleka	S. P. Co	2,646

COLORADO.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Aberdeen Junction	D. & R. G. R. R	7,540
Aberdeen quarry	D. & R. G. R. R	7,928
Acequia, D. & R. G. R. R	U. S. C. & G. S	5,516
Acme	C. & S. Rwy	6,314
Adair	C. & S. Rwy	5,754
Adair Butte	U. S. G. S	5,968
Ada Springs	King	9,279
Adelaide	F. & C. C. R. R	6,938
Aeolus	Hayden	14,054
Agate, U. P. R. R	U. S. C. & G. S	5,457
Do..copper bolt in front wall of pump house to water tank.	U. S. C. & G. S	5,461
Agency Knob	Wheeler	12,274
Akron	B. & M. R. R. R	4,669
Alamosa	D. & R. G. R. R	7,536
Alden Junction	Wheeler	8,981
Alicante	D. & R. G. R. R	11,160
Alkaline station	Wheeler	4,136
Allen Park	Hayden	8,513
Allenton	D. & R. G. R. R	7,134
All Right mine	D. & R. G. R. R	10,320
Alma	C. & S. Rwy	10,238
Do	Weather Bureau	10,228
Almont	D. & R. G. R. R	8,031
Alpine Tunnel	C. & S. Rwy	11,606
Alps Junction	D. & R. G. R. R	11,328
Altar Peak	Wheeler	13,254
Alta Vista	F. & C. C. R. R	9,703
Americus	D. & R. G. R. R	8,174
Ames	R. G. S. R. R	8,678
Amherst	B. & M. R. R. R	3,685
Amity	A., T. & S. F. Rwy	3,416
Anaconda	F. & C. C. R. R	9,453
Anchor Mountain	U. S. G. S	12,092
Anderson	R. G. S. R. R	8,128
Animas	D. & R. G. R. R	6,540
Do..B. M. on large stone at west end of Animas River bridge.	U. S. G. S	6,539
Anita Peak	King	10,661
Antelope Mesa	U. S. G. S	4,858
Antero, Mount	Hayden	14,245
Antlers	Weather Bureau	5,350
Antonito	D. & R. G. R. R	7,876
Apache	D. & R. G. R. R	5,934
Apishapa	D. & R. G. R. R	6,146
Apishapa Bluff	U. S. G. S	4,675
Arapahoe, U. P. R. R	U. S. C. & G. S	4,012
Do...square cut on granite post in section house yard.	U. S. C. & G. S	4,015
Arapahoe Peak	Hayden	13,520
Do.....timber line	Hayden	11,100
Arboles	D. & R. G. R. R	6,001
Arena, Chaffee County	D. & R. G. R. R	7,442
Arena, Cheyenne County, U. P. R. R	U. S. C. & G. S	4,225

COLORADO—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Argentine	C. & S. Rwy	10,589
Argentine Pass	Wheeler	13,286
Argo	B. & M. R. R. R	5,206
Arkansas Junction	C. M. Rwy	9,678
Arkansas, Mount, Boulder County	U. S. G. S	7,700
Arkansas, Mount, Park Range	U. S. G. S	13,807
Arkins	C. & S. Rwy	5,224
Arlington	M. P. Rwy	4,217
Aroya, U. P. R. R	U. S. C. & G. S	4,563
Do. square cut on granite post near section house.	U. S. C. & G. S	4,564
Arriba	C., R. I. & P. Rwy	5,243
Arrow Peak, San Juan County	U. S. G. S	13,803
Arthurs	C. & S. Rwy	9,172
Arvada	C. & S. Rwy	5,330
Ascalon, U. P. R. R	U. S. C. & G. S	4,420
Aspen	C. M. Rwy	7,931
Do. crossing D. & R. G. R. R	C. M. Rwy	7,943
Athol, C. & S. Rwy	U. S. C. & G. S	6,313
Atwood	U. P. R. R	3,982
Audubon, Mount, timber line	Hayden	11,325
Augusta Mountain	U. S. G. S	12,615
Ault, U. P. R. R	U. S. C. & G. S	4,941
Austin Bluffs	U. S. G. S	6,699
Avalanche	C. R. R. R	6,934
Avery Peak	U. S. G. S	12,659
Avon	D. & R. G. R. R	7,455
Axtell Mountain	U. S. G. S	12,012
Ayer	A., T. & S. F. Rwy	4,574
Badito	Wheeler	6,387
Bagdad, U. P. R. R	U. S. C. & G. S	5,178
Bailey	C. & S. Rwy	7,725
Baker mine	Whitney	11,956
Balarat, Boulder County	U. S. G. S	7,540
Bald Mountain, Boulder County (1)	U. S. G. S	8,600
Bald Mountain, Boulder County (2)	U. S. G. S	9,135
Bald Mountain	Hayden	11,493
Bald Mountain	U. S. G. S	13,974
Baldwin	C. & S. Rwy	8,696
Baldy	D. & R. G. R. R	7,607
Baldy Mountain, Elk Mountains	U. S. G. S	12,809
Baldy Peak	Hayden	14,176
Balsam Lake, San Juan County	U. S. G. S	11,435
Balzac	B. & M. R. R. R	4,095
Banded Peak	Hayden	12,860
Barela	C. & S. Rwy	5,739
Barnes	D. & R. G. R. R	6,220
Barr	B. & M. R. R. R	5,104
Barre	C. M. Rwy	8,579
Basalt	C. M. Rwy	6,595
Basalt Peak	Hayden	11,906
Bath	C. & S. Rwy	9,470
Baxter	M. P. Rwy	4,624
Bear Creek	R. G. S. R. R	7,849
Bear Creek Pass	Hayden	12,600
Bear Mountain, Hinsdale County	U. S. G. S	12,950
Beartown, bronze tablet on bowlder near two lower cabins in lower end of town.	U. S. G. S	11,156
Beaver	D. & R. G. R. R	4,984

COLORADO—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Beaver Brook	C. & S. Rwy	6,408
Beckwith Mountain	U. S. G. S	12,371
Belleview, Mount	Hayden	12,350
Bellevue	C. M. Rwy	8,993
Bellevue Junction	C. & S. Rwy	5,211
Bell spur	R. G. S. R. R	6,578
Bennett, U. P. R. R	U. S. C. & G. S	5,484
Do. square cut on granite post in section house yard.	U. S. C. & G. S	5,485
Benton	A., T. & S. F. Rwy	4,270
Bergen Park	Hayden	7,543
Bergen Peak	Hayden	9,555
Berthoud	C. & S. Rwy	4,962
Berthoud Center, aluminum tablet on bank building, Mount avenue and Third street.	U. S. G. S	5,031
Berwind	C. & S. Rwy	6,462
Beshoar Junction	C. & S. Rwy	5,903
Bessemer	C. & S. Rwy	4,807
Bessemer Junction	C. & S. Rwy	4,774
Bethune	C., R. I. & P. Rwy	4,263
Bierstadt	C. & S. Rwy	6,601
Bighorn Mountain, Boulder County	U. S. G. S	8,500
Big John Mountain, Boulder County	U. S. G. S	9,077
Big Lake, San Luis Valley	Wheeler	7,478
Bilk	D. & R. G. R. R	8,011
Bingham	C. & W. Rwy	7,368
Birds Eye	C. & S. Rwy	10,647
Do	D. & R. G. R. R	10,177
Bismarck	Wheeler	7,736
Bison	C. M. Rwy	8,108
Bison Peak	U. S. C. & G. S	12,426
Black Hawk	C. & S. Rwy	8,045
Blackhead	Hayden	12,514
Blanca	D. & R. G. R. R	8,403
Blanca Peak	U. S. G. S	14,390
Blodget Peak	U. S. G. S	9,406
Bloom	A., T. & S. F. Rwy	4,781
Blumer	C. & N. W. R. R	8,914
Boaz	D. & R. G. R. R	6,270
Bocea	D. & R. G. R. R	6,697
Bonita	D. & R. G. R. R	8,029
Boone, M. P. Rwy	U. S. G. S	4,477
Boreas	C. & S. Rwy	11,480
Borst	D. &. R. G. R. R	6,582
Boulder	U. P. R. R	5,350
Boulder Junction	C. & S. Rwy	5,283
Boulder Pass	Hayden	11,670
Boulder Peak	Wheeler	12,417
Bovina	C., R. I. & P. Rwy	5,372
Bovino	R. G. W. Rwy	4,548
Boyer	C. M. Rwy	8,901
Boyero, square cut on granite post in section-house yard.	U. S. C. & G. S	4,741
Do. U. P. R. R	U. S. C. & G. S	4,739
Bracewell	C. & S. Rwy	4,752
Braddock	C. & S. Rwy	9,183
Bragdon	A., T. & S. F. Rwy	4,885

COLORADO—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Brandon	M. P. Rwy	3,918
Brayton	R. G. S. R. R.	7,762
Breckenridge	C. & S. Rwy	9,534
Do	Weather Bureau	9,524
Breckenridge Pass	Wheeler	11,503
Breece Junction	D. & R. G. R. R	11,183
Breed	A., T. & S. F. Rwy	6,373
Brennan Lake	U. S. G. S	10,325
Brennan spur	D. & R. G. R. R	7,517
Brewster	A., T. & S. F. Rwy	5,198
Do..crossing D. & R. G. R. R	A., T. & S. F. Rwy	5,198
Bridgeport	D. & R. G. R. R	4,745
Brighton, C. & S. Rwy	U. S. C. & G. S	4,985
Brilby Butte	U. S. G. S	9,323
Brookside, Fremont County	A., T. & S. F. Rwy	5,240
Brookside, Park County	C. & S. Rwy	7,916
Bross, Mount	Hayden	9,468
Brown	R. G. S. R. R.	7,739
Brown Canyon	D. & R. G. R. R.	7,312
Brule	U. S. G. S	3,291
Brush	B. & M. R. R. R	4,247
Bryant	C. M. Rwy	6,077
Buckeye Peak	U. S. G. S	12,873
Buckingham	B. & M. R. R. R	4,945
Buck Mountain	King	10,877
Buckskin Mountain	Hayden	14,296
Buena Vista	C. M. Rwy	8,231
Do	D. & R. G. R. R.	7,958
Bueno, Mount, Boulder County	U. S. G. S	8,700
Buffalo	C. & S. Rwy	6,630
Buffalo Peak	Hayden	13,541
Do.....timber line	Hayden	12,041
Buffalo Springs, South Park	Whitney	8,901
Bull Snake Hill	U. S. G. S	4,972
Burlington	C., R. I. & P. Rwy	4,163
Burnham	D. & R. G. R. R	5,227
Burnito	D. & R. G. R. R	5,359
Burns	R. G. S. R. R.	9,018
Burns Junction	C. & S. Rwy	5,419
Burnt Mountain, Boulder County	U. S. G. S	9,348
Burroughs	Wheeler	10,878
Busk	C. M. Rwy	10,788
Butterfly	R. G. S. R. R.	9,084
Buttes	A., T. & S. F. Rwy	5,318
Do	D. & R. G. R. R	5,374
Butte Valley	Wheeler	5,894
Butzel Hill, Boulder County	U. S. G. S	8,270
Buxton	D. & R. G. R. R	8,784
Byers, U. P. R. R	U. S. C. & G. S	5,202
Do..square offset on stone foundation of water tank.	U. S. C. & G. S	5,202
Byers, Mount	Hayden	12,778
Do.....timber line	Hayden	11,400
Byron	A., T. & S. F. Rwy	3,447
Caddoa	A., T. & S. F. Rwy	3,765
Calhan, C., R. I. & P. Rwy	U. S. C. & G. S	6,508
Do..square offset on foundation of water tank.	U. S. C. & G. S	6,510
Calico Mountain	U. S. G. S	12,056
Calumet	D. & R. G. R. R	8,993

COLORADO—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Camel Peak	King	9,158
Cameron, Elbert County	C. & S. Rwy	6,864
Cameron, Teller County	C. S. & C. C. D. Rwy	10,058
Do...crossing M. T. Rwy	C. S. & C. C. D. Rwy	10,024
Cameron Cone	U. S. G. S	10,685
Canby, Mount	U. S. G. S	13,466
Canfield	U. P. R. R	5,052
Do..iron post east of track	U. S. G. S	5,047
Cannon, Mount, Boulder County	U. S. G. S	8,500
Canyon City	D. & R. G. R. R	5,332
Do	Weather Bureau	5,363
Capitol Mountain	Hayden	13,997
Cap Rock	U. S. G. S	9,283
Carbon	D. & R. G. R. R	6,412
Carbondale	D. & R. G. R. R	6,171
Carbon Mountain	U. S. G. S	12,000
Cardiff	C. M. Rwy	5,921
Caribou	Hayden	9,905
Carlile	D. & R. G. R. R	4,940
Carlton	D. & R. G. R. R	6,245
Carr, C. & S. Rwy	U. S. C. & G. S	5,706
Do..square cut on granite post in section-house yard.	U. S. C. & G. S	5,705
Carracas	D. & R. G. R. R	6,161
Carter	A., T. & S. F. Rwy	4,797
Cascade, Chaffee County	C. & S. Rwy	9,017
Cascade, La Plata County	D. & R. G. R. R	7,773
Cascade Canyon	C. M. Rwy	7,406
Cascade Mountain, Elk Mountains	U. S. G. S	11,707
Castle	U. S. G. S	9,863
Castle Peak	U. S. G. S	14,259
Castle Rock	D. & R. G. R. R	6,206
Do...copper bolt in front wall of court-house.	U. S. C. & G. S	6,201
Do	Weather Bureau	6,220
Castles	C. M. Rwy	6,954
Castleton	C. & S. Rwy	8,387
Catherine	C. M. Rwy	6,291
Cattle Creek	D. & R. G. R. R	6,027
Cebolla	D. & R. G. R. R	7,344
Cedar Creek	D. & R. G. R. R	6,742
Cedar Point, U. P. R. R	U. S. C. & G. S	5,711
Cement Mountain	U. S. G. S	12,212
Centerville	Wheeler	7,727
Central City	C. & S. Rwy	8,516
Cerro Summit	D. & R. G. R. R	7,958
Chacra	D. & R. G. R. R	5,640
Chama Peak	Wheeler	12,248
Chandler Junction	D. & R. G. R. R	5,202
Chandler mine	D. & R. G. R. R	5,628
Chapman	B. & M. R. R. R	5,175
Chemung, U. P. R. R	U. S. C. & G. S	3,928
Chester	D. & R. G. R. R	9,402
Cheyenne Mountain	U. S. G. S	9,407
Cheyenne Wells, U. P. R. R	U. S. C. & G. S	4,279
Do.....square cut on window sill of roundhouse.	U. S. C. & G. S	4,283
Chicago Lake	Hayden	11,500
Chico	A., T. & S. F. Rwy	4,549
Do..iron post east of station	U. S. G. S	4,540

COLORADO—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation
		Feet.
Chicosa Junction	D. & R. G. R. R	6,10
Chief Mountain	U. S. G. S	11,71
Chimney Gulch	C. & S. Rwy	5,92
Chipeta	D. & R. G. R. R	5,16
Chivington	M. P. Rwy	3,88
Chrysolite Junction	D. & R. G. R. R	10,24
Do crossing C. & S. Rwy	D. & R. G. R. R	10,24
Cima	R. G. S. R. R	8,58
Cimarron	D. & R. G. R. R	6,89
Clarkeston, iron post on public highway east of railroad track.	U. S. G. S	5,21
Clark Peak	King	13,16
Clayton Cone	Hayden	9,50
Clelland	A., T. & S. F. Rwy	5,16
Clelland Junction	A., T. & S. F. Rwy	5,17
Cleora	D. & R. G. R. R	6,97
Clifton	D. & R. G. R. R	4,70
Climax	C. & S. Rwy	11,30
Do	Weather Bureau	10,30
Clyde	C. S. & C. C. D. Rwy	9,42
Coalbasin	C. R. R. R	9,43
Coal Creek Junction	D. & R. G. R. R	5,18
Coal Mountain	King	8,43
Coalridge	C. M. Rwy	5,62
Coburn	D. & R. G. R. R	5,56
Cochetopa	Wheeler	9,08
Cochetopa Dome	Hayden	10,00
Coffintop Mountain, Boulder County	U. S. G. S	8,05
Coke Ovens	R. G. S. R. R	9,19
Colfax	Wheeler	8,59
Colona	D. & R. G. R. R	6,39
Colorado City	C. M. Rwy	6,07
Colorado Springs	D. & R. G. R. R	5,97
Do crossing C. M. Rwy	D. & R. G. R. R	5,96
Do B. M. on north doorsill of D. & R. G. R. R. station.	U. S. C. & G. S	5,98
Do copper bolt in east wall of D. & R. G. R. R. station.	U. S. C. & G. S	5,98
Do top of vertical circle post	U. S. C. & G. S	5,97
Do	Weather Bureau	6,07
Columbine Lake	U. S. G. S	8,78
Columbus, iron post west of post-office	U. S. G. S	7,32
Comanche	King	11,92
Como	C. & S. Rwy	9,78
Conejos	Hayden	7,88
Conejos Mountain	Hayden	13,18
Conical Butte	Hayden	9,84
Cook, Mount, Boulder County	U. S. G. S	7,50
Copper Rock	C. & N. W. R. R	7,36
Corona	B. & M. R. R. R	4,55
Coronado	C. & S. Rwy	6,00
Corral Bluffs	U. S. G. S	6,79
Corral Peak	Hayden	11,33
Cory	D. & R. G. R. R	5,06
Costilla	Wheeler	7,55
Cotopaxi	D. & R. G. R. R	6,37
Cottonwood, Gilpin County	C. & S. Rwy	7,19
Cottonwood, Saguache County	D. & R. G. R. R	8,39
Cover Mountain	U. S. G. S	10,16
Cow Butte	U. S. G. S	4,74

COLORADO—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Cowenhoven, tunnel	C. M. Rwy	7,906
Coxo	D. & R. G. R. R	9,741
Crags	C. M. Rwy	7,005
Cramer	F. & C. C. R. R	5,893
Crane Park	D. & R. G. R. R	10,102
Creede	D. & R. G. R. R	8,840
Crescent Peak	King	10,255
Crested Butte, Gunnison County	D. & R. G. R. R	8,867
Crested Butte, Elk Mountains	U. S. G. S	12,172
Crestone	D. & R. G. R. R	7,871
Crestone Junction	D. & R. G. R. R	7,572
Crestone Peak	Hayden	14,233
Do timber line	Wheeler	12,107
Crevasse	D. & R. G. R. R	4,585
Cripple Creek, M. T. Rwy	U. S. G. S	9,591
Crisman	C. & S. Rwy	6,276
Crook	U. P. R. R	3,707
Do	Weather Bureau	3,695
Crookton	D. & R. G. R. R	8,158
Crossman, Mount	U. S. G. S	3,985
Crosson	C. & S. Rwy	7,070
Crystal Creek	D. & R. G. R. R	6,821
Crystal Lake	C. & S. Rwy	6,873
Crystal Peak, Hinsdale County	U. S. G. S	12,927
Crystal Peak	U. S. G. S	9,668
Crystal Ranch	C. R. R. R	7,283
Cuatro	C. & W. Rwy	7,994
Cub Mountain	Hayden	10,623
Cuchara Junction	D. & R. G. R. R	5,930
Cuchara Pass	Wheeler	9,994
Cuerno Verde Peak	Wheeler	12,341
Culebra Peak	Hayden	14,069
Culver	C. M. Rwy	7,503
Cumbres	D. & R. G. R. R	10,003
Cunningham Pass	Hayden	12,090
Do timber line	Hayden	11,500
Cunningham Spur	D. & R. G. R. R	8,113
Curecanti	D. & R. G. R. R	7,065
Currant Creek Pass	Wheeler	9,654
Curtin	C. & S. Rwy	9,278
Cyanide	F. & C. C. R. R	5,231
Dale	F. & C. C. R. R	7,063
Dallas	D. & R. G. R. R	6,909
Dallas Divide	R. G. S. R. R	8,977
Daly, Mount	Hayden	13,193
Davenport	D. & R. G. R. R	8,169
Davis ranch, iron post near crossroads	U. S. G. S	4,836
Dawson	C. & S. Rwy	6,408
Dayton	Hayden	9,441
Dean	A., T. & S. F. Rwy	5,102
Deansbury	C. & S. Rwy	5,859
De Beque	D. & R. G. R. R	4,935
Decker	U. P. R. R	5,592
Deer Run	D. & R. G. R. R	4,702
Deer Trail, U. P. R. R	U. S. C. & G. S	5,183
Do square cut on granite post in yard of section house.	U. S. C. & G. S	5,184
Delhi	A., T. & S. F. Rwy	5,050
Del Norte	D. & R. G. R. R	7,868

COLORADO—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Del Norte Hill	Wheeler	8,218
Del Norte Peak	Wheeler	13,084
Delta	D. & R. G. R. R	4,970
Do	Weather Bureau	4,980
Denver, Union Station	U. S. C. & G. S	5,183
Do..Wynkoop street, D. & R. G. R. R	U. S. C. & G. S	5,184
Do..bronze tablet on east front of Union Station.	U. S. G. S	5,188
Do..B. M. on floor of entrance to Union Station.	U. S. G. S	5,186
Do..post on South Broadway near C. & S. Rwy. track.	U. S. G. S	5,262
Do..square cut on window sill of brick building on southeast corner of Thirty-ninth avenue and High st.	U. S. C. & G. S	5,204
Do..bronze tablet on post in northeast corner of State capitol grounds.	U. S. C. & G. S	5,278
Do..aluminum tablet on stone post in southeast corner of State capitol grounds.	U. S. C. & G. S	5,279
Do..B. M. on granite block in east front of State capitol grounds.	U. S. C. & G. S	5,279
Do	Weather Bureau	5,291
Derby, Mount	Hayden	12,253
Devils Head	U. S. G. S	9,348
Diamond Peak	King	9,925
Dick	U. P. R. R	5,123
Do..iron post near intersection of railroad and wagon road.	U. S. G. S	5,131
Dickey	C. & S. Rwy	8,987
Dillon	C. & S. Rwy	8,815
Do	D. & R. G. R. R	8,849
Diston	M. P. Rwy	4,110
Divide	C. M. Rwy	9,183
Dix	R. G. S. R. R	8,208
Dixon	B. & M. R. R. R	4,723
Dixons mill	B. & M. R. R. R	4,895
Dodson ranch	Wheeler	6,379
Dolores	R. G. S. R. R	6,945
Dome Rock	C. & S. Rwy	6,210
Dominguez	D. & R. G. R. R	4,791
Dotsero	D. & R. G. R. R	6,157
Double Top Mountain	U. S. G. S	12,192
Douglas, D. & R. G. R. R	U. S. C. & G. S	6,308
Dover	U. P. R. R	5,399
Do..square cut on granite post in section-house yard.	U. S. C. & G. S	5,409
Downing	Weather Bureau	5,450
Doyle	D. & R. G. R. R	8,052
Dresden	C. & S. Rwy	5,767
Duffields	C. S. & C. C. D. Rwy	9,295
Dumont	C. & S. Rwy	7,939
Do	Weather Bureau	8,000
Dundee	D. & R. G. R. R	4,700
Dune	D. & R. G. R. R	7,549
Dunn Peak	Wheeler	13,502
Du Pont	U. P. R. R	5,134
Durango	D. & R. G. R. R	6,508
Do..bronze tablet on State Bank buildings.	U. S. G. S	6,517

COLORADO—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Durango, bronze tablet on court-house	U. S. G. S	6,551
Eads	M. P. Rwy	4,209
Eagle	D. & R. G. R. R	6,588
Eagle Peak	U. S. G. S	12,105
Earl	A., T. & S. F. Rwy	5,681
East Cement Mountain	U. S. G. S	12,047
East Mancos	R. G. S. R. R	7,903
East Mountain	King	7,588
Eastonville	C. & S. Rwy	7,219
East River Pass	Hayden	11,163
East Spanish Peak	U. S. G. S	12,708
Eaton	U. P. R. R	4,830
Do..copper bolt in front wall of station	U. S. C. & G. S	4,835
Echo	D. & R. G. R. R	6,069
Echo, Mount, La Plata County	U. S. G. S	13,305
Eckley	B. & M. R. R. R	3,890
Eclipse	F. & C. C. R. R	9,658
Eden	D. & R. G. R. R	4,870
Edgerton, D. & R. G. R. R	U. S. C. & G. S	6,405
Do...square cut on abutment of railroad bridge.	U. S. C. & G. S	6,389
Edlowe	C. M. Rwy	8,908
Eighteenmile Mountain	Wheeler	12,278
Eilers	D. & R. G. R. R	9,840
Elbert	C. & S. Rwy	6,711
Elbert Peak	U. S. C. & G. S	14,421
Do.....timber line	Hayden	11,871
Eldredge	D. & R. G. R. R	6,532
Elizabeth	C. & S. Rwy	6,446
El Jebel	C. M. Rwy	6,483
Elk Creek	C. & S. Rwy	6,536
Elko	D. & R. G. R. R	8,278
Elk Park, D. & R. G. R. R	U. S. G. S	8,868
Elkton	F. & C. C. R. R	9,693
Elliott Mountain	U. S. G. S	12,361
El Moro	A., T. & S. F. Rwy	5,841
El Moro Tower	D. & R. G. R. R	5,865
El Paso mine	D. & R. G. R. R	10,585
Elsmere	C., R. I. & P. Rwy	6,410
Do..square offset on support of water tank.	U. S. C. & G. S	6,422
Emancipation Hill, Boulder County	U. S. G. S	7,346
Emerald Lake, La Plata County	U. S. G. S	11,270
Emerson, Mount, La Plata County	U. S. G. S	13,147
Emma	D. & R. G. R. R	6,600
Emmons, Mount, Elk Mountains	U. S. G. S	12,414
Empire	C. & S. Rwy	8,260
Engineer Mountain, Hinsdale County	U. S. G. S	13,190
Engelman, Mount, timber line	Hayden	11,578
Engleville	D. & R. G. R. R	6,531
Engleville Junction	D. & R. G. R. R	5,868
Enterprise	R. G. S. R. R	9,223
Eolus, Mount, La Plata County	U. S. G. S	14,079
Erie	U. P. R. R	5,029
Do..aluminum tablet on Richards block	U. S. G. S	5,018
Escalante	D. & R. G. R. R	4,835
Estabrook	C. & S. Rwy	7,558
Ethel Peak	King	11,976
Evans, Lake County	D. & R. G. R. R	10,043

COLORADO—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Evans, Weld County, U. P. R. R.	U. S. C. & G. S.	4,652
Evans, Mount	Hayden	14,330
Do. timber line	Hayden	11,300
Eversman	B. & M. R. R. R.	5,204
Expectation Mountain, bronze tablet on bowlder at summit.	U. S. G. S.	12,065
Fairplay	C. & S. Rwy.	9,896
Fairview, El Paso County	C. S. & C. C. D. Rwy.	7,913
Fairview, Montrose County	D. & R. G. R. R.	6,157
Fairview Peak, Boulder County	U. S. G. S.	8,561
Falcon, C., R. I. & P. Rwy.	U. S. C. & G. S.	6,833
Do. square offset on stone support of water tank.	U. S. C. & G. S.	6,838
Do. square cut on abutment of C. & S. Rwy. bridge over C., R. I. & P. Rwy.	U. S. C. & G. S.	6,813
Fall Creek	R. G. S. R.R.	7,474
Fall River	C. & S. Rwy.	7,679
Farnham	C. & S. Rwy.	11,246
Farnum Peak	Hayden	11,400
Fergus	M. P. Rwy.	4,340
Fernleaf	D. & R. G. R. R.	6,297
First View, U. P. R. R.	U. S. C. & G. S.	4,580
Do. square cut on granite post near station.	U. S. C. & G. S.	4,581
Fisher	C. & S. Rwy.	9,257
Fisher Peak	U. S. G. S.	9,586
Flagler	C., R. I. & P. Rwy.	4,924
Fleming	B. & M. R. R. R.	4,235
Do.	Weather Bureau	4,243
Flora, Mount	Parry	12,878
Florence	D. & R. G. R. R.	5,187
Floresta	D. & R. G. R. R.	9,850
Floresta Junction	D. & R. G. R. R.	8,883
Florida	D. & R. G. R. R.	6,705
Florida, Mount, La Plata County	U. S. G. S.	13,076
Florissant	C. M. Rwy.	8,178
Floyd Hill	C. & S. Rwy.	7,216
Forbes Junction	C. & S. Rwy.	6,193
Forks Creek	C. & S. Rwy.	6,893
Fort Collins	C. & S. Rwy.	4,984
Do.	Weather Bureau	4,994
Fort Garland	Hayden	7,996
Fort Jones	U. S. G. S.	2,732
Fort Lewis	R. G. S. R. R.	8,870
Fort Lupton, iron post in school grounds	U. S. G. S.	4,907
Fort Lyon	Wheeler	3,910
Fort Morgan	B. & M. R. R. R.	4,338
Fort Reynolds	Wheeler	4,300
Fountain	D. & R. G. R. R.	5,563
Fowler	A., T. & S. F. Rwy.	4,330
Fowler Mesa	U. S. G. S.	6,075
France coal mine	Hayden	6,693
Franceville Junction	C. & S. Rwy.	5,862
Francisco	D. & R. G. R. R.	7,468
Franklin	C. & S. Rwy.	6,272
Franklin Junction	R. G. S. R. R.	6,788
Frank spur	D. & R. G. R. R.	7,208
Freeman Peak	U. S. G. S.	11,627

COLORADO—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Fremont Pass	D. & R. G. R. R	11,320
Freshwater	C. M. Rwy	8,557
Frisco	D. & R. G. R. R	9,071
Fruita	R. G. W. Rwy	4,500
Frustum Mountain	Wheeler	13,893
Galatia	M. P. Rwy	4,369
Galena Mountain	Hayden	13,290
Galien	B. & M. R. R. R	4,173
Gallagher	R. G. S. R. R	9,868
Garden of the Gods	D. & R. G. R. R	6,217
Gardner	Hayden	7,000
Garfield	D. & R. G. R. R	9,500
Garfield, Mount, San Juan County	U. S. G. S	13,065
Garfield Peak, Elk Mountain	U. S. G. S	12,136
Garland	D. & R. G. R. R	7,924
Garnett	Weather Bureau	7,700
Garos	C. & S. Rwy	9,109
Gate View	D. & R. G. R. R	7,870
Genoa	C., R. I. & P. Rwy	5,598
Georgetown	C. & S. Rwy	8,489
Do. B. M. at Barton House	Whitney	8,594
Georgetown astronomical station	Wheeler	8,587
Georgia Pass	Hayden	11,476
Gibson Peak	Wheeler	13,729
Gillett, M. T. Rwy	U. S. G. S	9,933
Gilpin Peak	U. S. G. S	13,682
Glacier Mountain	Wheeler	14,243
Glacier Peak	Hayden	12,654
Glaciers	D. & R. G. R. R	8,642
Glade	D. & R. G. R. R	6,496
Glenbrook	F. & C. C. R. R	8,068
Glencoe	R. G. S. R. R	7,346
Glendale, Boulder County	U. S. G. S	6,835
Gleneyre	Weather Bureau	6,500
Glenwood Springs	D. & R. G. R. R	5,747
Godfrey	U. P. R. R	5,602
Do. square cut on granite post in section-house yard.	U. S. C. & G. S	5,595
Golden	C. & S. Rwy	5,693
Golden Age Hill, Boulder County	U. S. G. S	8,400
Golden Peak	Hayden	9,650
Goldfield, F. & C. C. R. R	U. S. G. S	9,882
Goldhill	C. & N. W. R. R	8,599
Goodnight	D. & R. G. R. R	4,731
Gordon	D. & R. G. R. R	9,320
Gore Pass	Hayden	9,570
Gorge	D. & R. G. R. R	5,482
Gothic Mountain	U. S. G. S	12,646
Grabiola	D. & R. G. R. R	7,310
Graden	R. G. S. R. R	7,578
Graham Park Junction	D. & R. G. R. R	10,605
Granada	A., T. & S. F. Rwy	3,479
Grand Junction	D. & R. G. R. R	4,573
Do	Weather Bureau	4,608
Grand Lake	Hayden	8,153
Grand Mesa	Hayden	10,000
Graneros	D. & R. G. R. R	5,792
Granite	D. & R. G. R. R	8,930
Grant	C. & S. Rwy	8,566
Grayhead	U. S. G. S	10,994

COLORADO—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Grays	D. & R. G. R. R	9,663
Grays Peak	Hayden	14,341
Do....divide between north and south peaks.	Wheeler	13,929
Do....timber line	Hayden	11,100
Graystone Peak, San Juan County	U. S. G. S	13,489
Greeley, Union Station	U. P. R. R	4,652
Do..bronze tablet on court-house	U. S. G. S	4,664
Do..iron post at south line of Tenth st	U. S. G. S	4,654
Do	Weather Bureau	4,639
Greenback mine	D. & R. G. R. R	10,592
Greenhorn Mountains	Hayden	12,230
Greenland, D. & R. G. R. R	U. S. C. & G. S	6,907
Do..copper bolt in foundation of Greenland Farm ranch house.	U. S. C. & G. S	6,893
Green Mountain	Hayden	7,993
Green Mountain	U. S. G. S	10,530
Green Mountain Falls	C. M. Rwy	7,728
Gresham	U. S. G. S	8,435
Greylock, Mount, La Plata County	U. S. G. S	13,571
Griffith Mountain	Hayden	11,273
Grizzly Peak, La Plata County	U. S. G. S	13,695
Grizzly Peak, San Juan Mountains	U. S. G. S	13,748
Grizzly Peak, Sawatch Range	Hayden	13,956
Do.....timber line	Hayden	11,758
Grote	A., T. & S. F. Rwy	3,527
Grover	B. & M. R. R. R	5,076
Grubbs	C. R. R. R	6,241
Gulch	Weather Bureau	8,200
Gulf Junction	C. & S. Rwy	4,623
Gunbarrel, Boulder County	U. S. G. S	5,384
Gunnison	D. & R. G. R. R	7,673
Do..crossing, C. & S. Rwy	D. & R. G. R. R	7,681
Do	Weather Bureau	7,648
Gunnison, Mount	Hayden	12,688
Guy Gulch	C. & S. Rwy	6,227
Guyot, Mount	Hayden	13,565
Do.....timber line	Hayden	11,811
Gypsum	D. & R. G. R. R	6,315
Hagens	R. G. S. R. R	7,396
Hague Peak	Hayden	13,832
Half Way	C. & S. Rwy	10,539
Hamilton	Hayden	9,743
Hamilton Pass	Ruffner	12,370
Hancock	C. & S. Rwy	10,015
Hancock Pass	Wheeler	12,263
Handies Peak, Hinsdale County	U. S. G. S	14,008
Hanz Peak	King	10,906
Hardin	U. P. R. R	4,525
Harris	B. & M. R. R. R	5,354
Harrison Junction	D. & R. G. R. R	10,144
Hartsel	C. M. Rwy	8,875
Harvard, Mount	Hayden	14,375
Do.....timber line	Hayden	12,117
Haswell	M. P. Rwy	4,528
Haver	C. M. Rwy	8,977
Haxtum	B. & M. R. R. R	4,033
Hayden	C. M. Rwy	9,180
Hayden Butte	U. S. G. S	6,860
Hayes	D. & R. G. R. R	7,525

COLORADO—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Hay Ranch	C. & S. Rwy	9,314
Haystack, Mount, Boulder County	U. S. G. S	5,596
Haywood	D. & R. G. R. R	7,744
Hazel Lake, La Plata County	U. S. G. S	12,420
Hazeltine	U. P. R. R	5,178
Hecla Junction	D. & R. G. R. R	7,358
Helmet Peak	U. S. G. S	11,976
Henderson	U. P. R. R	5,039
Henderson ranch	Whitney	8,257
Henkel	A., T. & S. F. Rwy	5,194
Hermano Peak	Hayden	9,014
Hermosa	D. & R. G. R. R	6,633
Do..iron post west of station	U. S. G. S	6,630
Hermosa Park, floor of bridge over Hermosa Creek.	U. S. G. S	8,797
Do.....iron post west of Hermosa Creek Bridge.	U. S. G. S	8,807
Herrick	A., T. & S. F. Rwy	7,741
Herring Mountain	U. S. G. S	9,340
Hesperus	R. G. S. R. R	8,113
Hesperus Mountain	Hayden	13,159
Hezron	C. & W. Rwy	4,999
Hezron Junction	C. & W. Rwy	4,857
Hierro	D. & R. G. R. R	7,530
Hiff	U. P. R. R	3,832
Highland	C. & S. Rwy	5,122
Hilburn	M. P. Rwy	4,284
Hillrose	B. & M. R. R. R	4,177
Hillside	D. & R. G. R. R	7,473
Hill Top	C. & S. Rwy	6,609
Hill Top Junction	C. & S. Rwy	9,839
Hilton	A., T. & S. F. Rwy	3,888
Hinkles	C. & S. Rwy	8,174
Hoehne	A., T. & S. F. Rwy	5,711
Holly	A., T. & S. F. Rwy	3,387
Hollywood	F. & C. C. R. R	9,698
Holmesville	U. P. R. R	1,217
Holy Cross Mountain	Hayden	14,170
Holyoke	B. & M. R. R. R	3,737
Do	Weather Bureau	3,745
Home Ranch	D. & R. G. R. R	6,547
Homestake Peak	U. S. G. S	13,227
Hooper	D. & R. G. R. R	7,566
Hoosier	C. & S. Rwy	9,698
Hoosier Pass	C. S. & C. C. D. Rwy	10,309
Hopkins	C. M. Rwy	7,346
Horsefly Mountain	Wheeler	10,504
Horse Shoe	C. & S. Rwy	10,598
Horseshoe Mountain	U. S. G. S	13,912
Hotchkiss	D. & R. G. R. R	5,359
Hot Springs	D. & R. G. R. R	7,757
Howard	D. & R. G. R. R	6,706
Howardsville, S. N. R. R., aluminum tablet on bowlder south of post-office.	U. S. G. S	9,668
Hudson	B. & M. R. R. R	5,006
Huerfano	D. & R. G. R. R	5,665
Hughes, astronomical station	Wheeler	5,021
Hugo, U. P. R. R	U. S. C. & G. S	5,039
Do..copper bolt in water table of county jail.	U. S. C. & G. S	5,047

COLORADO—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Hugo	Weather Bureau	5,052
Humphrey	C. M. Rwy	10,203
Hunchback Mountain, San Juan County	U. S. G. S	13,133
Hunt Peak	Hayden	12,446
Hurricane Peak	Wheeler	13,565
Husted	A., T. & S. F. Rwy	6,647
Do. D. & R. G. R. R	U. S. C. & G. S	6,583
Do. square cut on water-tank foundation	U. S. C. & G. S	6,586
Do	Weather Bureau	6,596
Hyde	B. & M. R. R. R	4,232
Hygiene	B. & M. R. R. R	5,086
Ibex	D. & R. G. R. R	11,512
Ibex Coal Track	D. & R. G. R. R	11,183
Idaho Creek	B. & M. R. R. R	4,897
Idaho Springs	C. & S. Rwy	7,556
Idlewild	C. M. Rwy	8,464
Ignacio	D. & R. G. R. R	6,425
Ilium	R. G. S. R. R	8,108
Independence	G. C. R. R	10,359
Indian Creek Pass	Wheeler	9,803
Ione	U. P. R. R	4,862
Irondale	U. P. R. R	5,115
Irving Peak, La Plata County	U. S. G. S	13,210
Ivanhoe	C. M. Rwy	10,927
Jacks Cabin	D. & R. G. R. R	8,298
Jacona	R. G. S. R. R	6,270
Jacque Peak	U. S. G. S	13,215
Jagged Mountain, San Juan County	U. S. G. S	13,829
James Peak	Hayden	13,283
Jamestown	U. S. G. S	6,920
Do	Weather Bureau	7,123
Janeway	C. R. R. R	6,697
Jansen	C. & W. Rwy	6,166
Jefferson	C. & S. Rwy	9,500
Jersey, square cut on window sill of U. P. R. R. planing mill.	U. S. C. & G. S	5,201
Johnson	A., T. & S. F. Rwy	6,169
Johnson Ford, Uncompahgre River	Wheeler	5,702
Jones Butte	U. S. G. S	665
Jones Mountain	U. S. G. S	13,851
Juanita	D. & R. G. R. R	6,329
Juanita Spur	D. & R. G. R. R	5,834
Julesburg	U. P. R. R	3,468
Do. iron post at station	U. S. G. S	3,469
Julesburg astronomical monument, bronze tablet.	U. S. G. S	3,560
Junction Peak	King	7,868
Jupiter Peak, La Plata County	U. S. G. S	13,830
Kahnah	D. & R. G. R. R	4,673
Kebler Pass	D. & R. G. R. R	9,946
Keeldar	D. & R. G. R. R	9,959
Keene, Chaffee County	D. & R. G. R. R	9,291
Keene, Weld County	B. & M. R. R. R	4,970
Kelker	D. & R. G. R. R	5,835
Kendall, Mount	Hayden	13,480
Kenosha	C. & S. Rwy	9,983
Kenosha Cones, east	Hayden	12,350
Do. west	Hayden	12,340
Kenwood	C. & S. Rwy	5,534
Keota	B. & M. R. R. R	4,966

COLORADO—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Kersey	U. P. R. R.	4,612
Keystone, San Miguel County	R. G. S. R. R.	6,646
Keystone, Summit County	C. & S. Rwy.	9,161
Kezar	D. & R. G. R. R.	7,414
King, Douglas County	A., T. & S. F. Rwy.	5,995
Kings, Montezuma County	R. G. S. R. R.	8,173
Kit Carson, U. P. R. R.	U. S. C. & G. S.	4,284
Do....copper bolt in east wall of pump house of water tank.	U. S. C. & G. S.	4,289
Kit Carson Peak	Hayden	14,100
Kobe	D. & R. G. R. R.	9,147
Koen, Prowers County	A., T. & S. F. Rwy.	3,507
Koen, San Miguel County	R. G. S. R. R.	7,870
Kokomo	C. & S. Rwy.	10,652
Do	D. & R. G. R. R.	10,604
La Boca	D. & R. G. R. R.	6,165
Labran, astronomical station	Wheeler	5,218
Lafayette	B. & M. R. R. R.	5,094
La Garita	D. & R. G. R. R.	7,551
Laird	B. & M. R. R. R.	3,404
La Jara	D. & R. G. R. R.	7,597
Do	Weather Bureau	7,909
La Junta	A., T. & S. F. Rwy.	4,052
Lake, Lincoln County, U. P. R. R.	U. S. C. & G. S.	5,299
Do..copper bolt in front wall of pump house of water tank.	U. S. C. & G. S.	5,303
Lake City, Hinsdale County	D. & R. G. R. R.	8,675
Lake Creek Pass	Wheeler	12,226
Lake George	C. M. Rwy.	7,963
Lake House, on slope of Pikes Peak	Wheeler	10,108
Lake Junction	D. & R. G. R. R.	7,225
Lake Moraine	Weather Bureau	10,268
Lamar	A., T. & S. F. Rwy.	3,610
Do	Weather Bureau	3,592
Lambert	Wheeler	6,561
Lamborn, Mount	Hayden	11,337
Landsend	Hayden	10,634
Landsman Hill	U. S. G. S.	4,642
Laplata Peak	U. S. G. S.	14,342
Do....timber line	Hayden	12,080
La Porte	C. & S. Rwy.	5,069
Do	Weather Bureau	5,069
Larimer	C. & S. Rwy.	5,780
Larkspur, D. & R. G. R. R.	U. S. C. & G. S.	6,657
Do...square cut on abutment of railroad bridge.	U. S. C. & G. S.	6,679
Lasalle, U. P. R. R.	U. S. C. & G. S.	4,676
Las Animas	A., T. & S. F. Rwy.	3,884
Do	Weather Bureau	3,887
Last Chip Junction	D. & R. G. R. R.	10,301
Last Chip mine	D. & R. G. R. R.	10,366
La Veta	D. & R. G. R. R.	7,012
Laveta Peak	Wheeler	11,654
Lawson	C. & S. Rwy.	8,126
Lay	Weather Bureau	6,200
Leadville	D. & R. G. R. R.	10,190
Do	Weather Bureau	10,185
Leadville Junction	D. & R. G. R. R.	9,747
Leeds	D. & R. G. R. R.	4,728
Lee Hill, Boulder County	U. S. G. S.	7,518

COLORADO—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Leon	D. & R. G. R. R.	6,427
Leon Peak	Hayden	10,954
Leopard Creek	R. G. S. R. R.	8,598
Leroy	Weather Bureau	4,380
Leshers	C. & S. Rwy	5,333
Leviathan Peak, San Juan County	U. S. G. S.	13,528
Lida Junction	D. & R. G. R. R.	11,102
Lida mine	D. & R. G. R. R.	11,135
Lidderdale	C. M. Rwy	8,071
Lillie	G. C. R. R.	10,218
Lillie Junction	G. C. R. R.	10,244
Lillie Mountain	Hayden	11,433
Do timber line	Hayden	11,100
Lime Creek	C. M. Rwy	8,060
Lime Creek Pass	Wheeler	11,314
Limon, Union Station	U. S. C. & G. S.	5,360
Do square cut on granite post in schoolhouse yard.	U. S. C. & G. S.	5,356
Do square offset on foundation of C., R. I. & P. water tank.	U. S. C. & G. S.	5,378
Lincoln, Mount	Hayden	14,297
Do timber line	Hayden	12,051
Little Buttes	C. & S. Rwy	5,345
Little Scraggy Peak	U. S. G. S.	9,640
Littleton, D. & R. G. R. R.	U. S. C. & G. S.	5,358
Do copper bolt in south end of station	U. S. C. & G. S.	5,363
Little Winnie	D. & R. G. R. R.	11,168
Livesey	A., T. & S. F. Rwy	4,783
Lizard Head	R. G. S. R. R.	10,238
Logan Hill, Boulder County	U. S. G. S.	7,700
Lolita	M. P. Rwy	4,299
Loma	R. G. W. Rwy	4,515
Loma Junction	D. & R. G. R. R.	6,204
Lone Cone	Hayden	12,761
Long Junction	C. & S. Rwy	6,194
Long Meadow	C. & S. Rwy	8,233
Longmont	B. & M. R. R. R.	4,941
Do	C. & S. Rwy	4,950
Do aluminum tablet on city hall	U. S. G. S.	4,980
Do	Weather Bureau	4,935
Longs Canyon	Wheeler	8,402
Long Scraggy Peak	U. S. G. S.	8,210
Longs Peak	Hayden	14,271
Do timber line	Hayden	11,100
Lookout Peak	U. S. G. S.	13,674
Loop	F. & C. C. R. R.	9,113
Lords	C. & S. Rwy	5,352
Lorencito	C. & W. Rwy	6,724
Los Pinos	D. & R. G. R. R.	9,625
Lost Canyon	R. G. S. R. R.	6,943
Lost Park Mountain	Hayden	11,800
Louisville	C. & S. Rwy	5,332
Louisville Junction	C. & S. Rwy	5,340
Love	C. S. & C. C. D. Rwy	9,690
Loveland	C. & S. Rwy	4,986
Do bronze tablet on church, Main and C streets.	U. S. G. S.	4,983
Lowland	U. P. R. R.	5,316
Do copper bolt in granite post near signboard.	U. S. C. & G. S.	5,320

COLORADO—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Lucerne, C. & S. Rwy	U. S. C. & G. S	4,757
Do. aluminum tablet on foundation of brick church.	U. S. G. S	4,749
Ludlow	C. & S. Rwy	6,295
Lupton	U. S. C. & G. S	4,909
Lynn	C. & S. Rwy	6,339
Lyons	B. & M. R. R. R	5,349
McCauley Peak, La Plata County	U. S. G. S	13,551
McClelland	C. & S. Rwy	5,053
McClelland Mountain	Hayden	13,423
McCourt	F. & C. C. R. R	6,478
McGee	C. & S. Rwy	8,658
McGinty	D. & R. G. R. R	7,553
Machias	C., R. I. & P. Rwy	4,407
Macomb Peak	Wheeler	13,154
Madrid	C. & W. Rwy	6,361
Magnolia, U. P. R. R	U. S. C. & G. S	5,334
Malta	D. & R. G. R. R	9,570
Mancos	R. G. S. R. R	6,996
Manitou	C. M. Rwy	6,427
Do	D. & R. G. R. R	6,307
Manitou Iron Springs	C. M. Rwy	6,538
Manitou Junction	C. & S. Rwy	6 335
Mansfield	C. M. Rwy	6,673
Manzanola	A., T. & S. F. Rwy	4,249
Marcellina, Mount, Elk Mountains	U. S. G. S	11,349
Marion	D. & R. G. R. R	7,533
Marleston Peak	Wheeler	10,874
Marmot	Hayden	11,600
Maroon Mountain	Hayden	14,003
Marshall, Boulder County	C. & S. Rwy	5,500
Marshall, Otero County	A., T. & S. F. Rwy	4,018
Marshall Pass	D. & R. G. R. R	10,846
Martin	A., T. & S. F. Rwy	3,720
Martinsen	C. & S. Rwy	6,697
Massive Mountain	U. S. G. S	14,424
Do timber line	Hayden	11,607
Masters	U. P. R. R	4,451
Matterhorn Peak, Hinsdale County	U. S. G. S	13,589
Mattison, C., R. I. & P. Rwy	U. S. C. & G. S	5,787
Do. square cut on stone supporting water tank.	U. S. C. & G. S	5,791
Mayne	C. & S. Rwy	6,436
Mayo	C. & S. Rwy	10,172
Maysville	D. & R. G. R. R	8,310
Mears Junction	D. & R. G. R. R	8,421
Mears Peak	Wheeler	13,008
Medio	C. R. R. R	8,688
Meeker	Weather Bureau	6,182
Meigs Peak	Wheeler	13,394
Melvin	C. & S. Rwy	5,576
Melvina Hill, Boulder County	U. S. G. S	9,200
Menefee	R. G. S. R. R	7,302
Menoken	D. & R. G. R. R	5,544
Mercer	B. & M. R. R. R	4,427
Meredith	C. M. Rwy	7,775
Merino	U. P. R. R	4,033
Mesa, Adams County	U. P. R. R	5,521
Mesa, Montezuma County	R. G. S. R. R	8,123
Mesa, Pueblo County	D. & R. G. R. R	4,848

COLORADO—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Mesa Verde	Hayden	8,500
Metcalf	C. M. Rwy	8,068
Michigan	C. & S. Rwy	9,448
Midas	D. & R. G. R. R	10,266
Middle Creek	D. & R. G. R. R	8,511
Midway, Chaffee County	D. & R. G. R. R	7,824
Midway, Teller County	C. S. & C. C. D. Rwy	10,484
Military Junction	D. & R. G. R. R	5,316
Mill	D. & R. G. R. R	8,361
Mill Gulch	C. & S. Rwy	5,660
Milwood	R. G. S. R. R	7,640
Mineral	Wheeler	11,474
Mineral Creek Pass	Hayden	11,098
Mineral Point, Elk Mountains	U. S. G. S	12,541
Mine Victor	G. C. R. R	10,509
Minneapolis	Weather Bureau	3,935
Minnequa	D. & R. G. R. R	4,795
Minto	B. & M. R. R. R	3,900
Minturn	D. & R. G. R. R	9,815
Mirage, Lincoln County, U. P. R. R	U. S. C. & G. S	4,877
Do..copper bolt in front wall of pump house of water tank.	U. S. C. & G. S	4,871
Mirage, Saguache County	D. & R. G. R. R	7,618
Mitchell	D. & R. G. R. R	9,895
Moffat	D. & R. G. R. R	7,568
Moles Lake, San Juan County, water surface	U. S. G. S	10,488
Monarch	D. & R. G. R. R	10,018
Monitor Peak, La Plata County	U. S. G. S	13,703
Monsoit	C. & S. Rwy	6,400
Montelores	R. G. S. R. R	8,442
Monte Vista	D. & R. G. R. R	7,653
Do	Weather Bureau	7,650
Montezuma	Whitney	10,295
Montgomery	Hayden	11,181
Montrose	D. & R. G. R. R	5,801
Do	Weather Bureau	5,819
Monument	A., T. & S. F. Rwy	7,001
Do...D. & R. G. R. R	U. S. C. & G. S	6,959
Do...square cut on foundation of D. & R. G. R. R. station.	U. S. C. & G. S	6,960
Moraine	Weather Bureau	7,900
Morley	A., T. & S. F. Rwy	6,739
Morrison	C. & S. Rwy	5,766
Morrison, Mount	Hayden	7,900
Morse	A., T. & S. F. Rwy	3,566
Mortimer	D. & R. G. R. R	8,092
Mosca	D. & R. G. R. R	7,562
Mosca Pass	Hayden	9,713
Mosquito	Wheeler	10,446
Mosquito Pass	U. S. G. S	13,185
Mosquito Peak	U. S. G. S	13,794
Mounds	D. & R. G. R. R	7,786
Mount Carbon	C. & S. Rwy	5,553
Mount Princeton	C. & S. Rwy	8,179
Muddycreek Pass	Hayden	8,772
Mudsill	C. & S. Rwy	11,048
Muldoon	R. G. S. R. R	7,550
Muskig	C. M. Rwy	8,742
Namouna, U. P. R. R	U. S. C. & G. S	4,143
Nantes, U. P. R. R	U. S. C. & G. S	4,755

COLORADO—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Nast	C. M. Rwy	9,061
Nathrop, Union Station	D. & R. G. R. R	7,686
Do. crossing C. & S. Rwy	D. & R. G. R. R	7,704
Navesink Mountain	King	9,510
Nebo, Mount, San Juan County	U. S. G. S	13,192
Nederland	Hayden	8,263
Needleton, D. & R. G. R. R	U. S. G. S	8,127
Nemo	C. & S. Rwy	5,675
Nepesta	M. P. Rwy	4,396
Do. crossing A., T. & S. F. Rwy	M. P. Rwy	4,384
Do. spike in telegraph pole at milepost	U. S. G. S	4,364
Nero Hill	U. S. G. S	4,610
Newcastle, Union Station	D. & R. G. R. R	5,552
Do. crossing C. M. Rwy	D. & R. G. R. R	5,552
Newett	C. & S. Rwy	9,135
Newman tunnel	C. M. Rwy	7,906
New Windsor, iron post near C. & S. Rwy. on highway.	U. S. G. S	4,796
Niwot	C. & S. Rwy	5,100
Do. iron post east of Niwot Hall	U. S. G. S	5,096
Norrie	C. M. Rwy	8,431
North Creede	D. & R. G. R. R	9,004
North Italian Peak, Elk Mountains	U. S. G. S	13,225
North Mam	Hayden	10,793
Numa	M. P. Rwy	4,325
Nunn	U. P. R. R	5,188
Nyburg	M. P. Rwy	4,548
Oak Creek Junction	D. & R. G. R. R	5,194
Oak Creek mine	D. & R. G. R. R	5,341
Ohio City	C. & S. Rwy	8,556
Ohio Pass, Elk Mountains	U. S. G. S	10,033
Ohio Peak	U. S. G. S	12,251
Olathe	D. & R. G. R. R	5,355
Olney	M. P. Rwy	4,372
Ophir	R. G. S. R. R	9,224
Orchard	U. P. R. R	4,403
Ordway	M. P. Rwy	4,300
Oredel	C. & S. Rwy	5,723
Orient	D. & R. G. R. R	9,014
Orient Junction	D. & R. G. R. R	7,963
Orlando	C. & S. Rwy	5,871
Ormus Mountain	Hayden	12,185
Oro Junction	D. & R. G. R. R	9,972
Oro Junta	F. & C. C. R. R	5,663
Ortega	D. & R. G. R. R	6,828
Osier	D. & R. G. R. R	9,625
Oso, Mount	Hayden	13,640
Otis	B. & M. R. R. R	4,348
Otto	D. & R. G. R. R	8,202
Ouray, D. & R. G. R. R	U. S. G. S	7,710
Do	Weather Bureau	7,640
Ouray Junction	D. & R. G. R. R	5,826
Ouray, Mount	U. S. C. & G. S	13,956
Overland Mountain, Boulder County	U. S. G. S	8,700
Overland Park Junction	D. & R. G. R. R	5,262
Overlook Point, La Plata County	U. S. G. S	12,995
Overton	C. & S. Rwy	4,902
Owen, Mount, Elk Mountains	U. S. G. S	13,102
Padroni	B. & M. R. R. R	3,992
Pagoda	Weather Bureau	6,500

COLORADO—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Pagoda Peak	Hayden	11,251
Pagosa Junction	D. & R. G. R. R	6,259
Pagosa Peak	Hayden	12,674
Pagosa Springs	Hayden	7,095
Palisade	D. & R. G. R. R	4,729
Palmer Lake, D. & R. G. R. R	U. S. C. & G. S	7,224
Do.....square cut on stone wall around turntable.	U. S. C. & G. S	7,226
Palo	D. & R. G. R. R	7,139
Pando	D. & R. G. R. R	9,199
Pandora	R. G. S. R. R	8,995
Paoli	B. & M. R. R. R	3,873
Paonia	D. & R. G. R. R	5,684
Parachute, D. & R. G. R. R	Weather Bureau	5,105
Park, Park County	C. M. Rwy	8,740
Park, Jefferson County, siding	C. & S. Rwy	6,462
Park Cone	Hayden	12,021
Parkdale	D. & R. G. R. R	5,788
Parker	C. & S. Rwy	5,861
Park View Peak	Hayden	12,433
Do.....timber line	Hayden	11,100
Parlin	D. & R. G. R. R	7,942
Parma	D. & R. G. R. R	7,604
Parrott	Hayden	8,633
Parry Peak	Parry	13,133
Pass Mountain	Hayden	11,200
Payne	D. & R. G. R. R	5,279
Peach Blow	C. M. Rwy	7,087
Pearl Pass, Elk Mountains	U. S. G. S	12,715
Pearl Peak, Elk Mountains	U. S. G. S	13,484
Peckham	U. P. R. R	4,727
Peeler Peak, Elk Mountains	U. S. G. S	12,219
Pegasus Spring	Hayden	5,650
Pels	C. & S. Rwy	7,525
Penn Junction	D. & R. G. R. R	11,132
Petersburg, D. & R. G. R. R	U. S. C. & G. S	5,307
Peyton	C., R. I. & P. Rwy	6,789
Do..copper bolt in foundation of R. Gates Co.'s store.	U. S. C. & G. S	6,805
Pictou mine	D. & R. G. R. R	6,236
Piedmont	D. & R. G. R. R	7,099
Piedmont Junction	C. & W. Rwy	6,290
Pierce	U. P. R. R	5,034
Do..square cut on granite post in section-house yard.	U. S. C. & G. S	5,036
Pigeon Peak, La Plata County	U. S. G. S	13,961
Pikes Peak	U. S. C. & G. S	14,108
Do...timber line	Hayden	11,720
Do	Weather Bureau	14,111
Pikeview	D. & R. G. R. R	6,185
Pilot Knob	U. S. G. S	13,750
Pine Creek	D. & R. G. R. R	8,645
Pine Grove	C. & S. Rwy	6,749
Pine Ridge	R. G. S. R. R	7,255
Pinkhamton	Weather Bureau	8,000
Pinneo	B. & M. R. R. R	4,370
Piñon	D. & R. G. R. R	5,020
Pintado Peak	Hayden	13,170
Pisgah, Mount	Hayden	10,322
Pitkin	C. & S. Rwy	9,190

COLORADO—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Placerville	R. G. S. R. R	7,309
Placita	C. R. R. R	7,421
Plateau, D. & R. G. R. R	U. S. C. & G. S	6,017
Do..square cut on retaining wall of railroad culvert.	U. S. C. & G. S	6,013
Platner	B. & M. R. R. R	4,443
Platte Canyon	C. & S. Rwy	5,507
Platte Mountain	Hayden	9,342
Platte Pulpit	Hayden	8,000
Platteville, U. P. R. R	U. S. C. & G. S	4,820
Pleasanton	D. & R. G. R. R	6,469
Pleasant Valley, R. G. S. R. R	Wheeler	6,271
Plumbs	B. & M. R. R. R	4,943
Pocahontas	C. M. Rwy	7,213
Pocono	D. & R. G. R. R	10,306
Pole Creek Mountain	Wheeler	13,400
Poncha Junction	D. & R. G. R. R	7,471
Poncha Pass	D. & R. G. R. R	9,049
Porphyry Mountain, Boulder County	U. S. G. S	8,330
Porter	R. G. S. R. R	7,012
Poso	A., T. & S. F. Rwy	5,608
Postoak Pass	Palmer	7,475
Potosi Peak, Ouray County	U. S. G. S	13,763
Powell, Mount	Hayden	13,398
Do..timber line	Hayden	11,600
Primero	C. & W. Rwy	6,903
Primero Junction	C. & W. Rwy	6,654
Princeton	C. M. Rwy	8,249
Princeton, Mount	Hayden	14,196
Do...timber line	Hayden	11,500
Pring	A., T. & S. F. Rwy	6,780
Prospect Hill	Hayden	8,893
Prospect Mountain	U. S. G. S	12,618
Prospect Peak	Wheeler	9,909
Prowers	A., T. & S. F. Rwy	3,678
Ptarmigan Peak	U. S. G. S	13,746
Pueblo, Union Station	D. & R. G. R. R	4,660
Do..Eighth street	D. & R. G. R. R	4,675
Do..crossing A., T. & S. F. Rwy	D. & R. G. R. R	4,668
Do..nail in south guard rail of A., T. & S. F. Rwy. bridge over Fountain Creek.	U. S. G. S	4,654
Do..bronze tablet on court-house	U. S. G. S	4,690
Do..bronze tablet on Grand Opera House.	U. S. G. S	4,665
Do..cross cut at main entrance to city hall.	U. S. G. S	4,657
Do	Weather Bureau	4,685
Pueblo Junction	A., T. & S. F. Rwy	4,669
Do.....crossing C. & S. Rwy	A., T. & S. F. Rwy	4,665
Do.....crossing D. & R. G. R. R	A., T. & S. F. Rwy	4,669
Pullman, Union Station	U. P. R. R	5,193
Do..crossing B. & M. R. R. R	U. P. R. R	5,154
Pultney	M. P. Rwy	4,381
Puzzler	C. & N. W. R. R	8,699
Pyramid Peak	Hayden	13,885
Do.....timber line	Hayden	11,611
Quandary Peak	U. S. G. S	14,266
Quartz	C. & S. Rwy	9,642
Rabbit Ears Mountain	Hayden	10,719

COLORADO—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Rabbit Mountain, Boulder County	U. S. G. S	6,015
Ralston	C. & S. Rwy	5,695
Ralston Butte	Hayden	10,593
Ramah, C., R. I. & P. Rwy	U. S. C. & G. S	6,093
Do. square cut on limestone post in yard of section house.	U. S. C. & G. S	6,092
Rathbone	C. M. Rwy	7,496
Raton Pass	Wheeler	7,893
Raymer	B. & M. R. R. R	4,779
Raymond	R. G. S. R. R	7,349
Red Cliff	D. & R. G. R. R	8,598
Do	Weather Bureau	8,656
Red Cloud Peak	Wheeler	14,092
Red Hill, Park County	C. & S. Rwy	9,527
Red Hill, Boulder County	U. S. G. S	6,574
Red Mountain	Wheeler	13,333
Do timber line	Wheeler	11,746
Red Mountain No. 3, Hinsdale County	U. S. G. S	12,865
Red Rock	R. G. S. R. R	7,688
Redstone Junction	C. R. R. R	7,202
Reno	D. & R. G. R. R	5,233
Resolis	C., R. I. & P. Rwy	5,576
Do. limestone post in section-house yard	U. S. C. & G. S	5,578
Rhone	R. G. W. Rwy	4,522
Rhyolite Peak	Hayden	10,800
Rice	R. G. S. R. R	10,048
Richmond, Mount, Elk Mountains	U. S. G. S	12,542
Rico	R. G. S. R. R	8,725
Do. iron post south of station	U. S. G. S	8,714
Do. floor of Dolores River bridge	U. S. G. S	8,711
Do. aluminum tablet on court-house balustrade.	U. S. G. S	8,824
Do. ground at band stand, Glasgow and Mantz avenues.	U. S. G. S	8,800
Do	Weather Bureau	8,737
Ridgway	D. & R. G. R. R	6,993
Rifle	D. & R. G. R. R	5,300
Rio Grande Pyramid	Hayden	13,773
Rio Lado	R. G. S. R. R	8,073
Rito	D. & R. G. R. R	6,679
Rito Alto	Wheeler	8,169
Rito Alto, Mount	Wheeler	12,989
Do. timber line	Wheeler	11,817
River Bend, U. P. R. R	U. S. C. & G. S	5,492
Do. square cut on granite post in section-house yard.	U. S. C. & G. S	5,497
Riverdale	A., T. & S. F. Rwy	3,936
Riverside	D. & R. G. R. R	8,364
Riverton	D. & R. G. R. R	4,800
Robb	B. & M. R. R. R	3,749
Robinson, Bent County	A., T. & S. F. Rwy	3,986
Robinson, Summit County	D. & R. G. R. R	10,857
Robinson mine	D. & R. G. R. R	6,204
Rock Creek	D. & R. G. R. R	8,292
Rockvale	A., T. & S. F. Rwy	5,440
Rockwood	D. & R. G. R. R	7,355
Rocky Butte	Wheeler	8,508
Rocky Ford	A., T. & S. F. Rwy	4,176
Do	Weather Bureau	4,177
Rogers Mesa	D. & R. G. R. R	5,433

COLORADO—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Roggen	B. & M. R. R. R	4,718
Rolling Mountain	U. S. G. S	13,694
Rollinsville	Hayden	8,323
Romley	C. & S. Rwy	10,532
Rosa Mountain	U. S. G. S	11,427
Rosalie, Mount	U. S. G. S	13,575
Rosemont	C. S. & C. C. D. Rwy	9,799
Rosita	Wheeler	8,932
Roswell, C., R. I. & P. Rwy	U. S. C. & G. S	6,073
Do..square cut on window sill of round-house.	U. S. C. & G. S	6,081
Roubideau	D. & R. G. R. R	4,894
Round Hill	D. & R. G. R. R	8,677
Round Mountain, Elk Mountains	U. S. G. S	10,881
Round Mountain	U. S. G. S	13,422
Round Peak	Wheeler	12,946
Rouse Junction	D. & R. G. R. R	6,136
Rouse mines	D. & R. G. R. R	6,476
Rowena, Boulder County	U. S. G. S	7,177
Rowter, Mount	Ruffner	13,750
Roy	D. & R. G. R. R	10,838
Ruby	R. G. W. Rwy	4,405
Ruby Peak, Elk Mountains	U. S. G. S	12,749
Ruedi	C. M. Rwy	7,568
Rust	R. G. S. R. R	7,012
Saddle Mountain	U. S. G. S	10,815
Saderlind	C. S. & C. C. D. Rwy	9,943
Saint Elmo	C. & S. Rwy	10,051
Saint John	Whitney	10,807
Saint Kevin	D. & R. G. R. R	9,804
Saint Mary	Hayden	6,067
Saint Peters	C. S. & C. C. D. Rwy	8,701
Saint Vrains, iron post near intersection of U. P. R. R. and wagon road.	U. S. G. S	5,120
Saguache	Hayden	7,745
Do	Weather Bureau	7,740
Salida	D. & R. G. R. R	7,038
Salina, Boulder County, C. & N. W. Rwy	U. S. G. S	6,571
Salina, Park County	C. M. Rwy	8,936
Salis	U. P. R. R	4,123
Salt Creek	D. & R. G. R. R	5,457
San Bernardo	R. G. S. R. R	9,465
Do	U. S. G. S	11,845
San Carlos	D. & R. G. R. R	4,888
San Cristoval Lake	Hayden	9,000
San Francisco Pass	Palmer	8,560
Sangre de Cristo Pass	Hayden	9,454
San Isabel	Wheeler	7,537
San Juan	Wheeler	8,901
San Luis de Culebra	Wheeler	7,596
San Luis Lake	Hayden	7,592
San Luis Peak	Hayden	14,100
San Luis Valley	Hayden	7,000
San Miguel	R. G. S. R. R	8,708
San Miguel Lake	Hayden	9,720
Santa Clara	Weather Bureau	8,500
Sapinero	D. & R. G. R. R	7,245
Sarcillo	C. & W. Rwy	6,689
Sargent	D. & R. G. R. R	8,467

COLORADO—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Saw Pit	R. G. S. R. R.	7,523
Schramm	B. & M. R. R. R	4,033
Schuylkill, Mount, Elk Mountains	U. S. G. S.	12,188
Schwander	C. & S. Rwy	7,824
Scraggy Butte	Hayden	8,600
Sedalia, D. & R. G. R. R.	U. S. C. & G. S.	5,823
Do. crossing A., T. & S. F. Ry	D. & R. G. R. R	5,837
Do. square cut on abutment of A., T. & S. F. Rwy. bridge.	U. S. C. & G. S.	5,840
Sedgwick	U. P. R. R.	3,583
Segundo	C. & W. Rwy	6,597
Seibert	C., R. I. & P. Rwy	4,705
Do.	Weather Bureau	4,705
Selkirk	C. & S. Rwy	11,023
Sellar	C. M. Rwy	9,602
Semper	B. & M. R. R. R.	5,444
Sewell	C. R. R. R.	6,348
Shale	R. G. W. Rwy	4,390
Shavano, Mount	Hayden	14,239
Shawano	D. & R. G. R. R.	10,072
Sheep Mountain, Chaffee County	Hayden	12,447
Sheep Mountain, Gunnison County	U. S. G. S.	13,180
Sheridan Junction	C. & S. Rwy	5,297
Sheridan Lake	M. P. Rwy	4,065
Sheridan, Mount, La Plata County	U. S. G. S.	12,785
Sherman Mountain	U. S. G. S.	14,048
Sherwood	D. & R. G. R. R.	6,890
Shingle Mountain	Hayden	12,072
Shirley	D. & R. G. R. R.	6,659
Shoshone	D. & R. G. R. R.	6,109
Sidney	C. & S. Rwy	7,032
Sierra Blanca, timber line	Hayden	10,410
Signal Butte	Hayden	8,800
Signal Butte	U. S. G. S.	9,300
Silesia Butte	Wheeler	13,699
Silex, Mount, San Juan County	U. S. G. S.	13,627
Silt	D. & R. G. R. R.	5,431
Silverheels, Mount	U. S. G. S.	13,855
Do. timber line	Hayden	11,549
Silver Plume	C. & S. Rwy	9,189
Silverton	D. & R. G. R. R.	9,288
Do. aluminum tablet on Grand Hotel block.	U. S. G. S.	9,300
Do. iron post at section-house	U. S. G. S.	9,269
Silvia	D. & R. G. R. R.	6,049
Simpson	A., T. & S. F. Rwy	5,615
Simpson, Mount	Wheeler	14,055
Skinners	A., T. & S. F. Rwy	5,775
Skull Creek Pass	Hayden	7,797
Slaght	C. & S. Rwy	8,025
Slate Peak, Elk Mountains	U. S. G. S.	12,989
Sloans	C. M. Rwy	7,160
Smith Hill	C. &. S. Rwy	7,620
Smith Peak	Hayden	13,090
Smithy, Mount, Boulder County	U. S. G. S.	7,100
Smokyhill	Weather Bureau	7,800
Sneffels, Mount	Hayden	14,150
Snowden	C. M. Rwy	9,380
Snowden Peak, San Juan County	U. S. G. S.	13,070
Snow Mass	C. M. Rwy	6,880

COLORADO—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Snowmass Mountain	Hayden	13,970
Snyder	U. P. R. R	4,172
Somerset	D. & R. G. R. R	6,055
Sonora	D. & R. G. R. R	4,878
Sopris	C. M. Rwy	6,051
Sopris Peak	Hayden	12,823
Sorrento, U. P. R. R	U. S. C. & G. S	4,382
South Arkansas	Wheeler	7,383
South Boulder Peak	Hayden	8,533
South Canyon	C. M. Rwy	5,683
South Creede	D. & R. G. R. R	8,772
South Denver	A., T. & S. F. Rwy	5,253
Do.....crossing C. & S. Rwy	A., T. & S. F. Rwy	5,253
South Fork	R. G. S. R. R	8,176
South Mam	Hayden	10,897
South Park	Hayden	8,000 10,000
South Platte	C. & S. Rwy	6,097
South River Peak	Hayden	13,160
Spanish Peak, West	Hayden	13,620
Spike Buck	D. & R. G. R. R	5,896
Spinney	C. M. Rwy	8,637
Springdale	U. S. G. S	8,580
Springer	C. M. Rwy	8,260
Spring Gulch	C. M. Rwy	5,286
Squaw Mountain	Hayden	11,733
Stanford	Weather Bureau	9,500
Stapleton	R. G. S. R. R	7,140
Starkville	A., T. & S. F. Rwy	6,337
Star Peak	U. S. G. S	13,562
Steamboat Mountain, Boulder County	U. S. G. S	6,188
Sterling	U. P. R. R	3,932
Do.	Weather Bureau	3,948
Stewart Peak	Hayden	14,032
Stoll Mountains	U. S. G. S	10,915
Stoneham	B. & M. R. R. R	4,583
Stoner Creek	R. G. S. R. R	7,480
Stony Mountain	U. S. G. S	12,677
Stony Pass, aluminum tablet on rock at summit.	U. S. G. S	12,592
Storm King Peak, San Juan County	U. S. G. S	13,742
Storm Ridge	U. S. G. S	11,859
Stormy Peak	U. S. G. S	11,748
Do	Hayden	9,200
Stout	C. & S. Rwy	5,479
Strassburg	U. P. R. R	5,576
Stratter	D. & R. G. R. R	4,870
Stratton, F. & C. C. R. R	U. S. G. S	9,808
Struby	A., T. & S. F. Rwy	5,485
Stuart	M. P. Rwy	4,023
Sublime	C. S. & C. C. D. Rwy	7,158
Suffield	C. & S. Rwy	6,211
Sugarloaf	C. & S. Rwy	6,824
Sugarloaf, Mount, Boulder County	U. S. G. S	8,920
Sugarloaf Rock, Hinsdale County	U. S. G. S	10,831
Sullivan	C. & S. Rwy	5,477
Sultan, Mount, Hinsdale County	U. S. G. S	13,336
Summerville, Boulder County	U. S. G. S	7,200
Summit, Teller County	C. S. & C. C. D. Rwy	9,901
Summit Peak	Hayden	13,323

COLORADO—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Sunlight Peak, La Plata County	U. S. G. S.	14,053
Sunset	C. & S. Rwy	7,696
Sunshine, Boulder County	U. S. G. S.	7,151
Sunshine, Garfield County	C. M. Rwy	7,815
Sunshine, Mount	U. S. G. S.	12,945
Sunshine spur	C. M. Rwy	7,553
Surface	Weather Bureau	6,175
Swallows	D. & R. G. R. R.	4,875
Swink	A., T. & S. F. Rwy	4,116
Swissvale	D. & R. G. R. R.	6,856
Symons	A., T. & S. F. Rwy	4,684
Table Mountain, South, Jefferson County	Hayden	6.167
Do. North	Hayden	6,650
Table Mountain, Boulder County	U. S. G. S.	5,385
Tank Peak	King	8,929
Tarryall	Hayden	10,254
Tarryall Pass	Hayden	12,176
Tarryall Peak	Hayden	12,466
Taylor	A., T. & S. F. Rwy	4,854
Taylor, Mount, Boulder County	U. S. G. S.	9,134
Taylor Peak, Elk Mountain	U. S. G. S.	13,419
Teachout	C. & S. Rwy	8,027
Telescope Mountains	U. S. G. S.	12,231
Telluride	R. G. S. R. R.	6,744
Tennessee Pass	D. & R. G. R. R.	10,229
Teocalli Mountain, Elk Mountains	U. S. G. S.	13,220
Tercio	C. & W. Rwy	7,819
Tetons	Wheeler	14,198
Texas Creek	D. & R. G. R. R.	6,198
Thatcher	A., T. & S. F. Rwy	5,408
The Guardian, San Juan County	U. S. G. S.	13,617
The Hook	R. G. S. R. R.	8,138
The Ironclads, Boulder County	U. S. G. S.	9,100
Thomasville	C. M. Rwy	7,968
Thompson	Hayden	7,530
Thon	Weather Bureau	6,500
Three Point Block	Wheeler	12,190
Thunder Butte	U. S. G. S.	9,779
Tilton, Mount, Elk Mountain	U. S. G. S.	12,633
Timnath	C. & S. Rwy	4,878
Timpas	A., T. & S. F. Rwy	4,417
Tindall Mountain	U. S. G. S.	9,521
Tiptop, C., R. I. & P. Rwy	U. S. C. & G. S.	6,887
Todd Point	U. S. G. S.	4,627
Toluca, D. & R. G. R. R	U. S. C. & G. S.	5,663
Tomah	A., T. & S. F. Rwy	6,436
Torrey Peak	Hayden	14,336
Tower Junction	B. & M. R. R. R.	5,292
Tower Mountain	U. S. C. & G. S.	13,444
Towner	M. P. Rwy	3,924
Travis	D. & R. G. R. R.	7,579
Treasury Mountain	Hayden	13,200
Trilby	C. & S. Rwy	5,015
Trimble	D. & R. G. R. R.	6,563
Trinchera, Costilla County	Wheeler	7,567
Trinchera, Las Animas County	C. & S. Rwy	5,741
Trinchera Mountain	Hayden	13,546
Trinidad	C. & S. Rwy	5,985
Do	A., T. & S. F. Rwy	5,963
Do. crossing D. & R. G. R. R	A., T. & S. F. Rwy	5,963

COLORADO—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Trinidad, crossing C. & S. Rwy	A., T. & S. F. Rwy	5,965
Trinidad astronomical monument	Wheeler	5,990
Trinidad Junction	D. & R. G. R. R	4,657
Trinity Peaks, San Juan County	U. S. G. S	13,804
Troublesome Peak	Hayden	11,500
Trout Creek Pass	Hayden	9,346
Trout Lake	R. G. S. R. R	9,790
Trowel Ranch	B. & M. R. R. R	4,158
T. S. ranch	Weather Bureau	5,200
Tumichi Dome	Hayden	11,384
Tuna	D. & R. G. R. R	6,119
Turkey Head	U. S. G. S	8,078
Turret Peak, La Plata County	U. S. G. S	13,819
Twilight Peak, San Juan County	U. S. G. S	13,153
Twin Buttes	U. S. G. S	4,608
Twin Creek Pass	Wheeler	8,568
Twin Lakes	D. & R. G. R. R	9,015
Do	Weather Bureau	9,012
Twin Sisters Lake	U. S. G. S	13,438
Tyrone	A., T. & S. F. Rwy	5,528
Una	D. & R. G. R. R	5,015
Unagua Spring	Hayden	8,141
Unaweep	D. & R. G. R. R	4,626
Uncompahgre	D. & R. G. R. R	6,173
Uncompahgre Peak	U. S. C. & G. S	14,289
Uncompahgre Plateau, crest	Hayden	9,000 10,000
Union	B. & M. R. R. R	4,112
Union Mountain	Parry	6,479
Union Park	Wheeler	9,655
Union Spur	C. M. Rwy	8,219
Utah Junction	C. & S. Rwy	5,211
Ute	R. G. W. Rwy	4,528
Ute Junction	R. G. S. R. R	8,113
Ute Park	C. M. Rwy	7,558
Ute Peak, El Late	Hayden	9,884
Ute Peak, Middle Park	Hayden	11,968
Vallejo, La Plata County	D. & R. G. R. R	6,210
Vallery, Morgan County	B. &. M. R. R. R	4,449
Vallie	D. &. R. G. R. R	6,322
Valmont	U. P. R. R	5,175
Valmont Butte, Boulder County	U. S. G. S	5,394
Valverde	C. & S. Rwy	5,221
Vance Junction	R. G. S. R. R	8,104
Varnum	Wheeler	7,990
Vegas	D. & R. G. R. R. R	4,760
Velie Peak	Parry	13,456
Venice, siding	D. & R. G. R. R	8,214
Verde	D. & R. G. R. R	5,090
Verdemont	D. & R. G. R. R	7,897
Vermilion Peak	U. S. G. S	13,870
Vestal Peak, San Juan County	U. S. G. S	13,846
Victor, C. S. & C. C. D. Rwy	U. S. G. S	9,707
Do. F. & C. C. R. R	U. S. G. S	9,728
Do. M. T. Rwy	U. S. G. S	9,771
Villa Grove	D. & R. G. R. R	7,962
Vindicator Junction	C. S. & C. C. D. Rwy	10,220
Virginia Peak	Hayden	10,600
Viewcrest Mountain, La Plata County	U. S. G. S	12,390
Vista Grande	F. & C. C. R. R	10,506

COLORADO—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Vona	C., R. I. & P. Rwy	4,498
Vulcan Crest	Wheeler	13,971
Wagon Creek Junction	D. & R. G. R. R	8,259
Wagon Wheel Gap	D. & R. G. R. R	8,437
Wahatoya	D. & R. G. R. R	6,492
Walker, Mount, Boulder County	U. S. G. S	8,500
Wallstreet, C. & N. W. Rwy	U. S. G. S	6,867
Walsenburg	C. & S. Rwy	6,187
Do	D. & R. G. R. R	6,175
Walsenburg Junction	C. & S. Rwy	6,170
Ward	C. & N. W. Rwy	9,231
Wasatch Mountain	U. S. G. S	13,551
Washington Gulch	Wheeler	10,132
Wason	D. & R. G. R. R	8,591
Waterdog Lake, Hinsdale County	U. S. G. S	11,085
Watervale	C. & S. Rwy	6,067
Watkins, U. P. R. R	U. S. C. & G. S	5,523
Watson	C. M. Rwy	7,149
Webster	C. & S. Rwy	8,990
Weiserhorn	C. & S. Rwy	5,240
Weldon	U. P. R. R	4,341
Weminuche Pass, aluminum tablet on bowlder south of summit of Continental Divide.	U. S. G. S	10,622
West	A., T. & S. F. Rwy	5,198
Westcliffe	D. & R. G. R. R	7,849
West Elk Peak	Hayden	12,920
West Glenwood	D. & R. G. R. R	5,741
West Needle Mountains, San Juan and La Plata counties.	U. S. G. S	13,050
West Newcastle	D. & R. G. R. R	5,550
Weston	C. & W. Rwy	6,976
Weston Pass	Wheeler	12,109
West Spanish Peak	U. S. G. S	13,623
Wetterhorn	Wheeler	14,069
Whale Peak	Hayden	13,104
Wheatland	C. & S. Rwy	5,430
Wheatstone Mountain	U. S. G. S	12,548
Wheeler, Garfield County	C. M. Rwy	6,354
Wheeler, Summit County	D. & R. G. R. R	9,771
Wheelman	U. S. G. S	6,318
White Dome, San Juan County	U. S. G. S	13,607
White Earth Creek	Wheeler	8,163
Whiteface Peak	Hayden	11,494
Whitehead	King	10,817
White River Agency (old)	Hayden	6,491
White River Plateau	Hayden	11,000 12,000
White Rock	U. P. R. R	5,083
White Rock Mountain	U. S. G. S	13,532
Do timber line	U. S. G. S	11,919
Whitewater	D. & R. G. R. R	4,655
Widefield	D. & R. G. R. R	5,704
Wigwam	D. & R. G. R. R	5,220
Wilbur	F. & C. C. R. R	8,633
Wildflax Pass	Palmer	8,900
Wild Horse, Bent County, U. P. R. R	U. S. C. & G. S	4,453
Do square cut on coping of culvert wall 1 mile east of station.	U. S. C. & G. S	4,435
Wild Horse, Chaffee County	C. M. Rwy	8,064

COLORADO—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Wild Spur	C. & S. Rwy	4,986
Wilkinson Mountain	U. S. G. S	11,687
Willard	B. & M. R. R. R	4,345
Williams, Mount	Hayden	11,413
Willis	D. & R. G. R. R	7,574
Willow Creek Pass	Hayden	9,683
Wilson	R. G. S. R. R	7,711
Wilson, Mount	U. S. G. S	14,250
Winchell	C. & S. Rwy	6,191
Windsor	C. & S. Rwy	4,801
Winkfield	R. G. S. R. R	8,893
Winston	B. & M. R. R. R	4,151
Wisdom, Mount, La Plata County	U. S. G. S	14,084
Wolcott	D. & R. G. R. R	6,965
Wolftone mine	D. & R. G. R. R	10,591
Wolhurst, D. & R. G. R. R	U. S. C. & G. S	5,404
Do...square cut on retaining wall of railroad culvert.	U. S. C. & G. S	5,406
Woodland Park	C. M. Rwy	8,479
Wood Mountain	U. S. G. S	13,640
Woodruff	A., T. & S. F. Rwy	4,952
Woodstock	C. & S. Rwy	11,028
Woody Creek	D. & R. G. R. R	7,260
Wootton	A., T. & S. F. Rwy	7,534
Wray	B. & M. R. R. R	3,531
Do	Weather Bureau	3,512
Wynetka	C. & S. Rwy	5,366
Xenia	B. & M. R. R. R	4,549
Yale	C. M. Rwy	8,683
Yale Mountain	Hayden	14,187
Yampa Peak	King	8,022
Yellow Jacket Pass	Hayden	7,493
Yellow Peak	Wheeler	13,618
Youman	D. & R. G. R. R	8,311
Yuma	B. & M. R. R. R	4,147
Do	Weather Bureau	4,149
Zenobia Peak	King	9,297
Zirkel Mountain	King	12,126

CONNECTICUT.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Abington	N. Y., N. H. & H. R. R.	518
Above All, Warren	U. S. G. S.	1,456
Allen Hill, Brooklyn	U. S. G. S.	480
Allen Hill, Pomfret	U. S. G. S.	700
Allyns Point	N. Y., N. H. & H. R. R.	24
Alworth Hill, Brooklyn	U. S. G. S.	749
Andrews Hill, Naugatuck	U. S. G. S.	710
Ansonia	N. Y., N. H. & H. R. R.	31
Archer, Mount, Lyme	U. S. G. S.	368
Arnold	N. Y., N. H. & H. R. R.	56
Avery Hill, Franklin	U. S. G. S.	540
Avery Hill, Ledyard	U. S. G. S.	320
Avon	N. Y., N. H. & H. R. R.	201
Ayer Hill, Ledyard	U. S. G. S.	500
Babes Hill, Salisbury	U. S. G. S.	1,000
Bailey Hill, Groton	U. S. G. S.	241
Baker Hill, Chatham	U. S. G. S.	680
Bald Hill, Coventry	U. S. G. S.	944
Bald Hill, East Haddam	U. S. G. S.	576
Bald Hill, Kent	U. S. G. S.	1,300
Bald Hill, Mansfield	U. S. G. S.	652
Bald Hill, Union	U. S. G. S.	1,286
Bald Hill, Wilton	U. S. G. S.	632
Bald Mountain, Somers	U. S. G. S.	1,120
Baldwin	N. Y., N. H. & H. R. R.	60
Baldwin Hill, Ledyard	U. S. G. S.	240
Ball, Mount, Norfolk	U. S. G. S.	1,760
Ball Pond, New Fairfield	U. S. G. S.	778
Baltic	N. Y., N. H. & H. R. R.	154
Bantam	U. S. G. S.	893
Bantam Lake, Morris	U. S. G. S.	896
Bare Hill, Voluntown	U. S. G. S.	640
Barndoor Hills, Granby	U. S. G. S.	700
Barrack Mountain, Canaan	U. S. G. S.	1,140
Bartlett Tower, Simsbury	U. S. G. S.	560
Bashon Hill, Bozrah	U. S. G. S.	480
Bashon Lake, East Haddam	U. S. G. S.	370
Bay Mountain, Griswold	U. S. G. S.	560
Beach Pond, Voluntown	U. S. G. S.	280
Beacon Hill, Bethany	U. S. G. S.	700
Bear Hill, Bozrah	U. S. G. S.	500
Bear Hill, Middletown	U. S. G. S.	650
Bear Hill, New Milford	U. S. G. S.	1,320
Bear Mountain, Salisbury	U. S. G. S.	2,355
Beckley	N. Y., N. H. & H. R. R.	39
Belden Hill, Wilton	U. S. G. S.	400
Belle Dock Junction	N. Y., N. H. & H. R. R.	11
Berlin	N. Y., N. H. & H. R. R.	64
Beseck Mountain, Middlefield	U. S. G. S.	840
Bethel	U. S. G. S.	377
Black Hall	N. Y., N. H. & H. R. R.	29
Blake Hill, Windham	U. S. G. S.	520
Bloomfield	U. S. G. S.	123

CONNECTICUT—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Blue Hill, Bozrah	U. S. G. S.	500
Bluff Head, Guilford	U. S. G. S.	765
Boardman Bridge	U. S. G. S.	226
Boggs Pond, Danbury	U. S. G. S.	695
Bolton Notch, Bolton	U. S. G. S.	700
Booth Hill, Trumbull	U. S. G. S.	530
Botsford	N. Y., N. H. & H. R. R.	429
Bowers Hill, Oxford	U. S. G. S.	440
Box Mountain, Bolton	U. S. G. S.	870
Branford Mountain, Canaan	U. S. G. S.	1,927
Branchville	U. S. G. S.	442
Brandy Hill, Torrington	U. S. G. S.	1,160
Branford	N. Y., N. H. & H. R. R.	17
Breakneck Hill, Killingly	U. S. G. S.	640
Breakneck Hill, Middlebury	U. S. G. S.	829
Bridgeport	N. Y., N. H. & H. R. R.	9
Do	Weather Bureau	15
Briggs Hill, Sherman	U. S. G. S.	1,060
Bristol	N. Y., N. H. & H. R. R.	332
Broad Brook	N. Y., N. H. & H. R. R.	129
Bromica, Mount, Kent	U. S. G. S.	1,380
Brookfield	U. S. G. S.	285
Brookfield Junction	U. S. G. S.	339
Buckland	N. Y., N. H. & H. R. R.	156
Buckwheat Hill, Meriden	U. S. G. S.	465
Buckley Hill, Colchester	U. S. G. S.	520
Bull Mountain, Kent	U. S. G. S.	1,140
Bundo Hill, Lisbon	U. S. G. S.	300
Bungee Hill, Woodstock	U. S. G. S.	870
Bunker Hill, Killingworth	U. S. G. S.	510
Burlington	N. Y., N. H. & H. R. R.	264
Burnham	N. Y., N. H. & H. R. R.	57
Burnside	N. Y., N. H. & H. R. R.	65
Burnt Hill, Farmington	U. S. G. S.	420
Burrville	N. Y., N. H. & H. R. R.	722
Bushnell, Mount, Washington	U. S. G. S.	1,080
Bushy Hills, Granby	U. S. G. S.	480
Campville	N. Y., N. H. & H. R. R.	463
Canaan	N. Y., N. H. & H. R. R.	694
Canaan Mountain, North Canaan	U. S. G. S.	1,680
Candlewood Hill, Haddam	U. S. G. S.	484
Candlewood Mountain, New Milford	U. S. G. S.	800
Cannons	U. S. G. S.	227
Canton	Weather Bureau	900
Carmel, Mount, Hamden	U. S. G. S.	737
Carrington Hill, Woodbridge	U. S. G. S.	420
Cat Hole Mountain, Meriden	U. S. G. S.	560
Cedar Mountain, Newington	U. S. G. S.	340
Centerville, New Haven County	N. Y., N. H. & H. R. R.	104
Central Village	U. S. G. S.	185
Chapinville	U. S. G. S.	741
Chaplin	N. Y., N. H. & H. R. R.	564
Chapman Hill, North Stonington	U. S. G. S.	520
Charter Oak	N. Y., N. H. & H. R. R.	44
Cherry Hill, Branford	U. S. G. S.	166
Cherry Hill, Hamden	U. S. G. S.	260
Cherry Hill, Middlefield	U. S. G. S.	300
Cheshire	N. Y., N. H. & H. R. R.	161
Chester	N. Y., N. H. & H. R. R.	17
Chestnut Hill	N. Y., N. H. & H. R. R.	385

CONNECTICUT—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Chestnut Hill, Chatham	U. S. G. S.	500
Chestnut Hill, Columbia	U. S. G. S.	540
Chestnut Hill, Killingly	U. S. G. S.	740
Chestnut Hill, Killingworth	U. S. G. S.	348
Chestnut Hill, Litchfield	U. S. G. S.	1,160
Chestnut Hill, Oxford	U. S. G. S.	631
Chestnut Hill, Wilton	U. S. G. S.	380
Chestnut Mountain, Middletown	U. S. G. S.	620
Church Hill, North Canaan	U. S. G. S.	940
Clapboard Hill, Guilford	U. S. G. S.	108
Clayton	N. Y., N. H. & H. R. R.	87
Clinton	N. Y., N. H. & H. R. R.	24
Coatney Hill, Woodstock	U. S. G. S.	936
Cobalt	N. Y., N. H. & H. R. R.	273
Cobble Hill, Kent	U. S. G. S.	940
Coe Hill, Middlefield	U. S. G. S.	500
Colchester	N. Y., N. H. & H. R. R.	444
Do	Weather Bureau	370
Colebrook	U. S. G. S.	1,000
Collins Hill, Portland	U. S. G. S.	340
Collinsville	U. S. G. S.	317
Compo Hill, Westport	U. S. G. S.	120
Comstock Knoll, Wilton	U. S. G. S.	534
Converse Hill, Stafford	U. S. G. S.	813
Cornwall Bridge	U. S. G. S.	437
Corum Hill, Huntington	U. S. G. S.	400
Coscob	N. Y., N. H. & H. R. R.	35
Cottage Grove	U. S. G. S.	88
Cranberry Hill, Madison	U. S. G. S.	400
Cream Hill, Cornwall	U. S. G. S.	1,503
Crescent Beach	N. Y., N. H. & H. R. R.	34
Cromwell	N. Y., N. H. & H. R. R.	29
Danbury	U. S. G. S.	371
Danielson	U. S. G. S.	226
Darien	N. Y., N. H. & H. R. R.	66
Day Hill, Windsor	U. S. G. S.	120
Dayville	U. S. G. S.	243
Dead Mine Hill, Union	U. S. G. S.	1,140
Deep River	N. Y., N. H. & H. R. R.	17
Derby	N. Y., N. H. & H. R. R.	16
Devils Den, Weston	U. S. G. S.	500
Durfy Hill, Waterford	U. S. G. S.	120
Durham Reservoir	U. S. G. S.	529
Dutton Mountain, Norfolk	U. S. G. S.	1,620
Eagleville	C. V. Rwy.	285
East Berlin	N. Y., N. H. & H. R. R.	48
East Bromica, Kent	U. S. G. S.	1,320
East Danbury	N. Y., N. H. & H. R. R.	382
Easter Hill, Pomfret	U. S. G. S.	720
East Hampton	N. Y., N. H. & H. R. R.	411
East Hartford	N. Y., N. H. & H. R. R.	39
East Haven	N. Y., N. H. & H. R. R.	37
East Hill, Southbury	U. S. G. S.	660
East Litchfield	N. Y., N. H. & H. R. R.	512
East Lyme	N. Y., N. H. & H. R. R.	24
East Mountain, Kent	U. S. G. S.	1,320
East Norwalk	N. Y., N. H. & H. R. R.	42
East Rock, New Haven	U. S. G. S.	359
East Thompson	U. S. G. S.	487
East Wallingford	N. Y., N. H. & H. R. R.	253

CONNECTICUT—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
East Windsor	N. Y., N. H. & H. R. R.	86
Ellington	N. Y., N. H. & H. R. R.	219
Elliott	N. Y., N. H. & H. R. R.	590
Ellithorpe	C. V. Rwy	569
Ellsworth Hill, Sharon	U. S. G. S.	1,580
Elmwood	N. Y., N. H. & H. R. R.	72
Enfield Bridge	N. Y., N. H. & H. R. R.	78
Essex	N. Y., N. H. & H. R. R.	32
Fairfield	N. Y., N. H. & H. R. R.	25
Fair Grounds	N. Y., N. H. & H. R. R.	454
Fair Haven	N. Y., N. H. & H. R. R.	41
Falls Mountain	U. S. G. S.	480
Falls Village	N. Y., N. H. & H. R. R.	644
Farmington	N. Y., N. H. & H. R. R.	245
Fenwick	N. Y., N. H. & H. R. R.	10
Fivemile Hill, Oxford	U. S. G. S.	690
Flat Hill, Southbury	U. S. G. S.	698
Flirt Hill, Easton	U. S. G. S.	535
Fluteville	N. Y., N. H. & H. R. R.	424
Forestville	N. Y., N. H. & H. R. R.	212
Fort Hill, Groton	U. S. G. S.	220
Garden Hill, New Milford	U. S. G. S.	540
Gardner Lake	U. S. G. S.	370
Geer Hill, Griswold	U. S. G. S.	360
Geer Hill, Ledyard	U. S. G. S.	340
Georges Cellar Hill, Orange	U. S. G. S.	230
Georges Hill, Southbury	U. S. G. S.	560
Georgetown	U. S. G. S.	310
Glenbrook	N. Y., N. H. & H. R. R.	34
Good Hill, Oxford	U. S. G. S.	593
Good Hill, Roxbury	U. S. G. S.	1,015
Goodspeed	N. Y., N. H. & H. R. R.	25
Goose Hill, Haddam	U. S. G. S.	620
Granby	N. Y., N. H. & H. R. R.	206
Grant	U. S. G. S.	1,180
Grassy Hill, Lyme	U. S. G. S.	368
Grassy Hill, Orange	U. S. G. S.	270
Great Bear Mountain, New Milford	U. S. G. S.	1,075
Great Hill, Chatham	U. S. G. S.	700
Great Hill, Naugatuck	U. S. G. S.	540
Great Hill, Seymour	U. S. G. S.	640
Great Hill, Woodbury	U. S. G. S.	920
Great Mountain, Sherman	U. S. G. S.	1,040
Green Mountain, New Milford	U. S. G. S.	1,100
Greenville	N. Y., N. H. & H. R. R.	52
Greenwich	N. Y., N. H. & H. R. R.	28
Greystone	N. Y., N. H. & H. R. R.	461
Gridley Mountain, Salisbury	U. S. G. S.	2,200
Groton	N. Y., N. H. & H. R. R.	47
Grove Beach	N. Y., N. H. & H. R. R.	14
Grumman Hill, Norwalk	U. S. G. S.	300
Guilford	N. Y., N. H. & H. R. R.	14
Gungywamp Hill, Ledyard	U. S. G. S.	320
Haddam	N. Y., N. H. & H. R. R.	20
Hadlyme	N. Y., N. H. & H. R. R.	17
Hampton	N. Y., N. H. & H. R. R.	664
Hancock	N. Y., N. H. & H. R. R.	480
Hanging Hills, Meriden	U. S. G. S.	700
Hank Hill, Mansfield	U. S. G. S.	560
Hanover	N. Y., N. H. & H. R. R.	107

CONNECTICUT—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Hartford	N. Y., N. H. & H. R. R.	38
Do. State street	N. Y., N. H. & H. R. R.	34
Do. capitol, top of crowning figure	U. S. G. S.	341
Do.	Weather Bureau	38
Hatchet Hill, Woodstock	U. S. G. S.	1,020
Hawleyville	U. S. G. S.	354
Do. engine house	U. S. G. S.	335
Hayden	N. Y., N. H. & H. R. R.	58
Hazardville	N. Y., N. H. & H. R. R.	164
Hearthstone Hill, Franklin	U. S. G. S.	540
Hedgehog Hill, Stafford	U. S. G. S.	1,180
Hickox	U. S. C. & G. S.	651
Higby Mountain, Middletown	U. S. G. S.	920
Higganum	N. Y., N. H. & H. R. R.	33
High Hill, Madison	U. S. G. S.	396
High Rock Grove	N. Y., N. H. & H. R. R.	156
Hinckley Hill, Stonington	U. S. G. S.	200
Hitchcock	N. Y., N. H. & H. R. R.	134
Holts Hill, Plymouth	U. S. G. S.	960
Hooe Tower, Simsbury	U. S. G. S.	940
Hopkins Hill, Naugatuck	U. S. G. S.	830
Hop Swamp Hill, Middlebury	U. S. G. S.	600
Horse Hill, Westbrook	U. S. G. S.	182
Hoskins	U. S. G. S.	175
Hovey Hill, Wilton	U. S. G. S.	460
Hubbell Hill, Sherman	U. S. G. S.	940
Hull Hill, Oxford	U. S. G. S.	425
Hungry Hill, Guilford	U. S. G. S.	214
Huntington Hill, Naugatuck	U. S. G. S.	850
Hut Hill, Bridgewater	U. S. G. S.	860
Indian Head, New Haven	U. S. G. S.	420
Iron Hill, New Milford	U. S. G. S.	1,040
Ivy Mountain, Goshen	U. S. G. S.	1,640
Jefferson Hill, Litchfield	U. S. G. S.	1,220
John Johnson Hill, Southbury	U. S. G. S.	420
Judd Bridge	U. S. G. S.	361
Kent	U. S. G. S.	395
Kimbal Hill, Hampton	U. S. G. S.	745
Knowlton Hill, Ashford	U. S. G. S.	680
Konomoc Hill, Waterford	U. S. G. S.	389
Lake	U. S. G. S.	903
Lamentation Mountain, Meriden	U. S. G. S.	725
Lantern Hill, North Stonington	U. S. G. S.	520
Latimer Hill, Thomaston	U. S. G. S.	1,022
Laurel Hill, Preston	U. S. G. S.	340
Lebanon	C. V. Rwy.	270
Leete Island	N. Y., N. H. & H. R. R.	41
Leonard Bridge	N. Y., N. H. & H. R. R.	526
Liberty Hill, Columbia	U. S. G. S.	460
Lions Head, Salisbury	U. S. G. S.	1,760
Litchfield	U. S. G. S.	956
Little Mount Tom, Morris	U. S. G. S.	1,100
Long Hill, Guilford	U. S. G. S.	300
Long Hill, Haddam	U. S. G. S.	520
Long Hill, Huntington	U. S. G. S.	381
Long Hill, Middletown	U. S. G. S.	260
Long Hill, North Stonington	U. S. G. S.	400
Long Meadow Pond, Bethlehem	U. S. G. S.	895
Long Mountain, New Milford	U. S. G. S.	1,180
Lord Hill, Lyme	U. S. G. S.	279

CONNECTICUT—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Lower White Hills, Huntington	U. S. G. S.	619
Lyman Viaduct	N. Y., N. H. & H. R. R.	284
Lyme	N. Y., N. H. & H. R. R.	14
Lyme Rock	N. Y., N. H. & H. R. R.	599
Madison	N. Y., N. H. & H. R. R.	30
Mamanasee Lake, Ridgefield	U. S. G. S.	577
Manchester	N. Y., N. H. & H. R. R.	177
Manetock Hill, Waterford	U. S. G. S.	240
Mansfield	C. V. Rwy	323
Maromas	N. Y., N. H. & H. R. R.	34
Mashentuck Hill, Killingly	U. S. G. S.	560
Maynard Hill, Ledyard	U. S. G. S.	180
Mechanicsville	N. Y., N. H. & H. R. R.	324
Melrose	N. Y., N. H. & H. R. R.	159
Meriden	N. Y., N. H. & H. R. R.	150
Merritt Hill, Stonington	U. S. G. S.	260
Merrow	C. V. Rwy	346
Merwinsville	U. S. G. S.	314
Meshomasick Mountain, Portland	U. S. G. S.	860
Middlefield	N. Y., N. H. & H. R. R.	236
Middlefield Center	N. Y., N. H. & H. R. R.	183
Middletown	N. Y., N. H. & H. R. R.	40
Do	Weather Bureau	70
Miles Mountain, Salisbury	U. S. G. S.	1,220
Milford	N. Y., N. H. & H. R. R.	64
Mill Hill, Colchester	U. S. G. S.	480
Millington, East Haddam	U. S. G. S.	515
Mill Plain	N. Y., N. H. & H. R. R.	464
Mill Rock, Hamden	U. S. G. S.	200
Millstone	N. Y., N. H. & H. R. R.	38
Minnehaush Mountain, Glastonbury	U. S. G. S.	700
Misery, Mount, Voluntown	U. S. G. S.	420
Mohawk Mountain, Cornwall	U. S. G. S.	1,570
Mohegan Hill, Montville	U. S. G. S.	340
Montowese	N. Y., N. H. & H. R. R.	36
Montville	C. V. Rwy	18
Montville Hill, Montville	U. S. G. S.	420
Moose Hill, Guilford	U. S. G. S.	260
Moose Hill, Oxford	U. S. G. S.	670
Moose Horn Hill, Roxbury	U. S. G. S.	1,020
Moosup	U. S. G. S.	233
Morris	U. S. G. S.	717
Mount Carmel	N. Y., N. H. & H. R. R.	129
Mulberry Hill, Naugatuck	U. S. G. S.	660
Mullen Hill, Canterbury	U. S. G. S.	585
Mystic	N. Y., N. H. & H. R. R.	9
Naugatuck	N. Y., N. H. & H. R. R.	194
Naugatuck Junction	N. Y., N. H. & H. R. R.	24
New Britain	N. Y., N. H. & H. R. R.	199
New Canaan	N. Y., N. H. & H. R. R.	340
Newfield	N. Y., N. H. & H. R. R.	30
New Hartford	U. S. G. S.	419
New Haven	N. Y., N. H. & H. R. R.	10
Do....Chapel street bridge	U. S. C. & G. S.	6
Do....State street bridge	U. S. C. & G. S.	11
Do....New road	U. S. C. & G. S.	34
Do....Sheffield Scientific School	U. S. C. & G. S.	38
Do..do..large granite post in green	U. S. C. & G. S.	30
Do	Weather Bureau	107
Newington	N. Y., N. H. & H. R. R.	70

CONNECTICUT—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
New London, Union Station	N. Y., N. H. & H. R. R.	9
Do	Weather Bureau	45
New Milford	U. S. G. S	233
New Preston	N. Y., N. H. & H. R. R.	510
Newtown	U. S. G. S	396
Nicholas Pond, Oxford	U. S. G. S	757
Nickerson Hill, Lyme	U. S. G. S	485
Noank	N. Y., N. H. & H. R. R.	28
Norfolk	U. S. G. S	1,240
Noroton	N. Y., N. H. & H. R. R.	74
North Bloomfield	U. S. G. S	188
North Bridgeport	N. Y., N. H. & H. R. R.	16
North Cromwell	N. Y., N. H. & H. R. R.	70
Northfield Hill, Litchfield	U. S. G. S	1,150
Northford	N. Y., N. H. & H. R. R.	79
North Grosvenordale	N. Y., N. H. & H. R. R.	378
Do	Weather Bureau	365
North Haven	N. Y., N. H. & H. R. R.	21
North Kent	U. S. G. S	398
North Roxbury	U. S. G. S	314
North Windham	N. Y., N. H. & H. R. R.	337
Norwalk	N. Y., N. H. & H. R. R.	39
Do	Weather Bureau	17
Norwich	N. Y., N. H. & H. R. R.	33
Oakville	N. Y., N. H. & H. R. R.	371
Obwebetuck Hill, Windham	U. S. G. S	661
Oneco	U. S. G. S	361
Orcutts	C. V. Rwy	547
Ore Hill	U. S. G. S	815
Osborn	N. Y., N. H. & H. R. R.	138
Oswegatchie Hill, East Lyme	U. S. G. S	240
Ox Hill, Norwich	U. S. G. S	380
Paine Hill, Pomfret	U. S. G. S	705
Parkerville	N. Y., N. H. & H. R. R.	167
Parkville	N. Y., N. H. & H. R. R.	64
Parnassus, Mount, East Haddam	U. S. G. S	615
Parrish Hill, Scotland	U. S. G. S	620
Pautipaug Hill, Sprague	U. S. G. S	400
Peak Mountain, East Granby	U. S. G. S	665
Peck Hill, Woodbridge	U. S. G. S	500
Peet Hill, New Medford	U. S. G. S	1,193
Pendleton Hill, North Stonington	U. S. G. S	500
Perry	N. Y., N. H. & H. R. R.	429
Pine Grove	N. Y., N. H. & H. R. R.	674
Pine Hill, Plymouth	U. S. G. S	980
Pine Meadow	N. Y., N. H. & H. R. R.	296
Pine Mountain, Norfolk	U. S. G. S	1,560
Pine Orchard	N. Y., N. H. & H. R. R.	41
Pine Rock, Hamden	U. S. G. S	271
Pisgah, Mount, Colebrook	U. S. G. S	1,460
Pisgah, Mount, Durham	U. S. G. S	640
Pisgah, Mount, Oxford	U. S. G. S	620
Pistapaug Mountain, Durham	U. S. G. S	640
Pistapaug Pond, Durham	U. S. G. S	335
Pitcher, Mount, North Stonington	U. S. G. S	320
Plainfield	N. Y., N. H. & H. R. R.	177
Plainfield Junction	U. S. G. S	162
Plain Hill, Norwich	U. S. G. S	480
Plainville	N. Y., N. H. & H. R. R.	191
Plantsville	N. Y., N. H. & H. R. R.	136

CONNECTICUT—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Pleasure Hill, Franklin	U. S. G. S	520
Plumb Hill, Litchfield	U. S. G. S	1,060
Plumb Hill, Washington	U. S. G. S	1,070
Polls Hill, Montville	U. S. G. S	520
Pomfret	N. Y., N. H. & H. R. R	389
Pomperaug Valley	N. Y., N. H. & H. R. R	374
Pond Hill, Cornwall	U. S. G. S	1,425
Pond Hill, Wallingford	U. S. G. S	340
Pond Mountain, New Fairfield	U. S. G. S	1,120
Poquonnock	N. Y., N. H. & H. R. R	24
Poquonnock Junction	N. Y., N. H. & H. R. R	22
Portland	N. Y., N. H. & H. R. R	90
Pratt	N. Y., N. H. & H. R. R	110
Prentice, Mount, North Stonington	U. S. G. S	540
Preston Hill, Middlebury	U. S. G. S	660
Prospect Hill, Colchester	U. S. G. S	480
Prospect Hill, Guilford	U. S. G. S	161
Prospect Hill, New Canaan	U. S. G. S	427
Prospect Hill, Preston	U. S. G. S	320
Prospect Hill, Pomfret	U. S. G. S	680
Prospect Hill, Westport	U. S. G. S	160
Prospect Hill, Windham	U. S. G. S	420
Prospect Hill, Woodbridge	U. S. G. S	475
Prospect, Mount, Litchfield	U. S. G. S	1,365
Prospect, Mount, Salisbury	U. S. G. S	1,475
Pudding Hill, Scotland	U. S. G. S	540
Putnam	U. S. G. S	287
Putnam Heights, Putnam	U. S. G. S	580
Quaddick Reservoir, Thompson	U. S. G. S	374
Quaker Hill, Waterford	U. S. G. S	250
Quassapaug Pond, Middlebury	U. S. G. S	697
Quinnipiack	N. Y., N. H. & H. R. R	12
Quonnipaug, Lake, Guilford	U. S. G. S	172
Quonnipaug Mountain, Guilford	U. S. G. S	532
Rabbit Hill, Warren	U. S. G. S	1,340
Rabbit Rock	U. S. C. & G. S	376
Race Hill, Madison	U. S. G. S	322
Ragged Hill, Pomfret	U. S. G. S	845
Ragged Mountain, Berlin	U. S. G. S	754
Ragland Hooppole Hill, Woodbury	U. S. G. S	640
Rat, Mount, Washington	U. S. G. S	1,120
Rattlesnake Hill, North Canaan	U. S. G. S	980
Rattlesnake Mountain, Farmington	U. S. G. S	750
Raymond Hill, Montville	U. S. G. S	588
Redding	U. S. G. S	410
Red, Mount, Cornwall	U. S. G. S	1,660
Ridgeville	N. Y., N. H. & H. R. R	686
Riga, Mount, Salisbury	U. S. G. S	2,000
Rimmon Hill, Beacon Falls	U. S. G. S	400
Riverside, Fairfield County	N. Y., N. H. & H. R. R	35
Rixtown Mountain, Griswold	U. S. G. S	520
Roast Meat Hill, Killingworth	U. S. G. S	328
Robinson Hill, Hampton	U. S. G. S	827
Rockfall	N. Y., N. H. & H. R. R	126
Rockhouse Hill, Oxford	U. S. G. S	590
Rock Rimmon, Beacon Falls	U. S. G. S	570
Rockville	N. Y., N. H. & H. R. R	407
Rockwell, Stafford	U. S. G. S	933
Rocky Hill	N. Y., N. H. & H. R. R	46
Rocky Hill, Bridgewater	U. S. G. S	700

CONNECTICUT—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Roger Lake, Old Lyme	U. S. G. S.	4[illegible]
Romford	U. S. G. S.	64[illegible]
Rose Hill, Ledyard	U. S. G. S.	28[illegible]
Round Hill Easton	U. S. G. S.	59[illegible]
Round Hill Farmington	U. S. G. S.	12[illegible]
Round Hill, Greenwich	U. S. G. S.	55[illegible]
Round Hill, Middletown	U. S. G. S.	65[illegible]
Round Hill, Woodbridge	U. S. G. S.	59[illegible]
Round Pond, Ridgefield	U. S. G. S.	76[illegible]
Rowayton	N. Y., N. H. & H. R. R.	4[illegible]
Roxbury	U. S. G. S.	31[illegible]
Roxbury Falls	U. S. G. S.	24[illegible]
Rucum Hill, Roxbury	U. S. G. S.	86[illegible]
Sachems Head	N. Y., N. H. & H. R. R.	2[illegible]
Salisbury	U. S. G. S.	68[illegible]
Sandy Hook	N. Y., N. H. & H. R. R.	15[illegible]
Sanford	U. S. G. S.	43[illegible]
Sanford, Mount, Cheshire	U. S. G. S.	92[illegible]
Satans Kingdom, New Hartford	U. S. G. S.	1,10[illegible]
Saybrook Junction	N. Y., N. H. & H. R. R.	1[illegible]
Saybrook Point	N. Y., N. H. & H. R. R.	1[illegible]
Saybrook Reservoir	U. S. G. S.	15[illegible]
Scotland	N. Y., N. H. & H. R. R.	12[illegible]
Sea Hill, North Branford	U. S. G. S.	38[illegible]
Second Hill, Bridgewater	U. S. G. S.	95[illegible]
Seymour	N. Y., N. H. & H. R. R.	10[illegible]
Shaker	N. Y., N. H. & H. R. R.	17[illegible]
Sharpe Hill, Pomfret	U. S. G. S.	71[illegible]
Shenipsit Lake, Tolland	U. S. G. S.	51[illegible]
Shepaug	U. S. G. S.	15[illegible]
Silex Mine, North Stonington	U. S. G. S.	34[illegible]
Simsbury, Union Station	U. S. G. S.	16[illegible]
Skokorat, Seymour	U. S. G. S.	42[illegible]
Snake Rock, New Haven	U. S. G. S.	36[illegible]
Snow Hill, Ashford	U. S. G. S.	1,21[illegible]
Soapstone Mountain, Somers	U. S. G. S.	1,06[illegible]
Sound Beach	N. Y., N. H. & H. R. R.	3[illegible]
South Coventry	C. V. Rwy.	26[illegible]
Southford	N. Y., N. H. & H. R. R.	51[illegible]
Southington	N. Y., N. H. & H. R. R.	14[illegible]
Do.	Weather Bureau	14[illegible]
South Kent	U. S. G. S.	39[illegible]
South Lyme	N. Y., N. H. & H. R. R.	2[illegible]
South Mountain, Berlin	U. S. G. S.	79[illegible]
South Mountain, Bristol	U. S. G. S.	1,02[illegible]
South New Preston	U. S. G. S.	49[illegible]
South Norwalk	N. Y., N. H. & H. R. R.	4[illegible]
Southport	N. Y., N. H. & H. R. R.	2[illegible]
South Roxbury, N. Y., N. H. & H. R. R.	U. S. G. S.	31[illegible]
South Wethersfield	N. Y., N. H. & H. R. R.	3[illegible]
South Willington	C. V. Rwy.	34[illegible]
South Wilton, N. Y., N. H. & H. R. R.	U. S. G. S.	13[illegible]
South Windham	N. Y., N. H. & H. R. R.	16[illegible]
South Windsor	N. Y., N. H. & H. R. R.	7[illegible]
Spauldings Summit	C. N. E. Rwy.	1,33[illegible]
Spooner Hill, Kent	U. S. G. S.	1,10[illegible]
Springdale	N. Y., N. H. & H. R. R.	11[illegible]
Spring Hill, Mansfield	U. S. G. S.	68[illegible]
Spy Rock, Griswold	U. S. G. S.	36[illegible]
Square Pond, Ellington	U. S. G. S.	68[illegible]

CONNECTICUT—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Stafford	C. V. Rwy	473
Stamford	N. Y., N. H. & H. R. R.	34
Sterling	U. S. G. S	304
Stevenson	N. Y., N. H. & H. R. R.	297
Stewart Hill, North Stonington	U. S. G. S	500
Stickney Hill, Union	U. S. G. S	1,220
Stoddard Hill, Ledyard	U. S. G. S	200
Stone Hill, Griswold	U. S. G. S	400
Stonington	U. S. G. S	7
Stonington Junction	N. Y., N. H. & H. R. R.	17
Stony Creek	N. Y., N. H. & H. R. R.	31
Storrs	Weather Bureau	640
Straddle Hill, Middletown	U. S. G. S	180
Stratford	N. Y., N. H. & H. R. R.	21
Stratton Brook	U. S. G. S	238
Strawberry Hill, Durham	U. S. G. S	366
Sturgis Ridge, Wilton	U. S. G. S	481
Suffield	N. Y., N. H. & H. R. R.	124
Sugar Loaf, Guilford	U. S. G. S	514
Summit, New Haven County	N. Y., N. H. & H. R. R.	549
Summit	U. S. G. S	1,329
Swanton Hill, North Stonington	U. S. G. S	440
Sweet Hill, Lebanon	U. S. G. S	641
Talcott Mountain, tower	U. S. G. S	1,020
Talmadge Hill	N. Y., N. H. & H. R. R.	221
Tariffville	U. S. G. S	167
Tashua Hill, Trumbull	U. S. G. S	620
Tatnic Hill, Brooklyn	U. S. G. S	540
Taunton Hill, Newtown	U. S. G. S	832
Tenmile Hill, Sherman	U. S. G. S	950
Terryville	N. Y., N. H. & H. R. R.	574
The Pinnacles, Washington	U. S. G. S	1,291
The Rocks, Norwalk	U. S. G. S	220
Thomaston	N. Y., N. H. & H. R. R.	378
Thompson	U. S. G. S	428
Thompsonville	N. Y., N. H. & H. R. R.	86
Three Notches, Durham	U. S. G. S	640
Titicus Mountain, New Fairfield	U. S. G. S	1,070
Titus, Mount, Cornwall	U. S. G. S	1,500
Toby, Mount, Plymouth	U. S. G. S	893
Toby Rock, Oxford	U. S. G. S	730
Todd Hill, Bethlehem	U. S. G. S	1,140
Tolland	C. V. Rwy	382
Tolles	N. Y., N. H. & H. R. R.	562
Tom, Mount, East Haddam	U. S. G. S	312
Tom, Mount, Morris	U. S. G. S	1,325
Tom, Mount, New Milford	U. S. G. S	1,100
Tom Mountain, Salisbury	U. S. G. S	1,240
Torrington	N. Y., N. H. & H. R. R.	593
Totoket Mountain, Guilford	U. S. G. S	640
Towantic	N. Y., N. H. & H. R. R.	654
Towantic Hill, Oxford	U. S. G. S	700
Tower Hill, Chaplin	U. S. G. S	620
Tower Hill, Killingworth	U. S. G. S	382
Towner Hill, Sherman	U. S. G. S	920
Town Hill, Warren	U. S. G. S	1,340
Town Plot Hill, Waterbury	U. S. G. S	668
Trumbull	N. Y., N. H. & H. R. R.	147

CONNECTICUT—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Turkey Hill, Berlin	U. S. G. S	385
Turkey Hill, Haddam	U. S. G. S	485
Turkey Hill, Orange	U. S. G. S	140
Turner Ridge, Wilton	U. S. G. S	480
Turnerville	N. Y., N. H. & H. R. R	419
Twin Lakes	U. S. G. S	734
Tyler City	N. Y., N. H. & H. R. R	130
Union City	N. Y., N. H. & H. R. R	207
Unionville	N. Y., N. H. & H. R. R	211
Upper White Hills, Huntington	U. S. G. S	600
Utley Hill, Pomfret	U. S. G. S	748
Vernon	N. Y., N. H. & H. R. R	336
Vernon Center	N. Y., N. H. & H. R. R	298
Versailles	N. Y., N. H. & H. R. R	162
Vinegar Hill, Ledyard	U. S. G. S	365
Voluntown	Weather Bureau	260
Walkley Hill, Haddam	U. S. G. S	230
Wallingford	N. Y., N. H. & H. R. R	76
Do	Weather Bureau	73
Walnut Hill, Madison	U. S. G. S	365
Walnut Tree Hill, Huntington	U. S. G. S	525
Walnut Tree Hill, Southbury	U. S. G. S	790
Wamgumbaug Lake, Coventry	U. S. G. S	519
Wanzer Hill, Sherman	U. S. G. S	1,140
Warehouse Point	N. Y., N. H. & H. R. R	69
Washington	U. S. G. S	478
Waterbury	N. Y., N. H. & H. R. R	260
Do	Weather Bureau	300
Waterbury Junction	N. Y., N. H. & H. R. R	276
Waterford	N. Y., N. H. & H. R. R	48
Watertown	N. Y., N. H. & H. R. R	484
Watertown Junction	N. Y., N. H. & H. R. R	276
Waterville	N. Y., N. H. & H. R. R	286
Wauregan	U. S. G. S	213
Wawecus Hill, Norwich	U. S. G. S	500
Welton	N. Y., N. H. & H. R. R	439
Westbrook	N. Y., N. H. & H. R. R	34
West Cheshire	N. Y., N. H. & H. R. R	225
Westchester	N. Y., N. H. & H. R. R	236
West Cornwall	N. Y., N. H. & H. R. R	550
West Cromwell	N. Y., N. H. & H. R. R	35
Westfield	N. Y., N. H. & H. R. R	35
Westford Hill, Ashford	U. S. G. S	957
West Hartford	U. S. G. S	146
West Haven	N. Y., N. H. & H. R. R	64
West Junction	N. Y., N. H. & H. R. R	38
West Mystic	N. Y., N. H. & H. R. R	7
West Norfolk	U. S. G. S	1,082
West Peak, Meriden	U. S. G. S	1,007
Westport	N. Y., N. H. & H. R. R	26
West Rock	U. S. C. & G. S	405
West Street Junction	N. Y., N. H. & H. R. R	226
West Sugar Loaf, Guilford	U. S. G. S	480
West Thompson	N. Y., N. H. & H. R. R	322
West Winsted	U. S. G. S	773
Wethersfield	N. Y., N. H. & H. R. R	36
Wheaton	N. Y., N. H. & H. R. R	467
White Deer Rocks, Woodbury	U. S. G. S	736
White Rocks, Middletown	U. S. G. S	560
Wig Hill, Chester	U. S. G. S	515

CONNECTICUT—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Willimantic	N. Y., N. H. & H. R. R.	247
Willimantic Reservoir, Bolton	U. S. G. S	671
Wilson, Hartford County	N. Y., N. H. & H. R. R.	45
Wilson, Windham County	N. Y., N. H. & H. R. R.	408
Wilsons Point	N. Y., N. H. & H. R. R.	10
Wilsonville	N. Y., N. H. & H. R. R.	404
Wilton	U. S. G. S	186
Windsor	N. Y., N. H. & H. R. R.	61
Do	Weather Bureau	47
Windsor Locks	N. Y., N. H. & H. R. R.	49
Winnegunset Hill, Lebanon	U. S. G. S	520
Winnipauk	U. S. G. S	70
Winsted	U. S. G. S	724
Wintechog Hill, North Stonington	U. S. G. S	420
Woodchuck Hill, Canterbury	U. S. G. S	500
Woodmont	N. Y., N. H. & H. R. R.	34
Woodruff Hill, Oxford	U. S. G. S	880
Wooster Mountain, Ridgefield	U. S. G. S	1,060
Wormwood Hill, Mansfield	U. S. G. S	716
Yalesville	N. Y., N. H. & H. R. R.	94
Yantic	C. V. Rwy	118

DELAWARE.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Ashland	B. & O. R. R	155
Bear	P., B. & W. R. R	69
Bellevue	P., B. & W. R. R	13
Do. .copper bolt in coping of arch south of station.	P., B. & W. R. R	10
Bennum	P., B. & W. R. R	44
Blackbird	P., B. & W. R. R	58
Brandywine Springs	B. & O. R. R	71
Brenford	P., B. & W. R. R	45
Bridgeville	P., B. & W. R. R	50
Broad Creek, aluminum tablet on foundation of James Hall's house.	U. S. G. S	42
Cannon, P., B. & W. R. R., post at station	U. S. G. S	45
Center	P. & R. Rwy	263
Claymont, copper bolt in middle pier of bridge	P., B. & W. R. R	28
Clayton	P., B. & W. R. R	41
Do. .B. M. on Hotel Stoeckle	U. S. G. S	45
Cliffs	B. & O. R. R	209
Concord	B. & O. R. R	156
Cool Spring	P., B. & W. R. R	31
Dagsboro	P., B. & W. R. R	35
Delaware City	P. R. R	4
Delaware Junction	P., B. & W. R. R	15
Delmar	N. Y., P. & N. R. R	54
Do. .aluminum tablet on Delmar National Bank building.	U. S. G. S	57
Dover	P., B. & W. R. R	34
Do	Weather Bureau	40
Dover Fair Grounds	P., B. & W. R. R	40
Duponts	P. & R. Rwy	282
East Newark	B. & O. R. R	135
Edgemoor	P., B. & W. R. R	9
Do. .copper bolt in station step	P., B. & W. R. R	12
Ellendale	P., B. & W. R. R	53
Elsmere	B. & O. R. R	92
Farmington	P., B. & W. R. R	62
Faulkland	B. & O. R. R	78
Felton	P., B. & W. R. R	63
Frankford	P., B. & W. R. R	38
Frogtown	P., B. & W. R. R	68
Georgetown	P., B. & W. R. R	54
Georgetown Junction	P., B. & W. R. R	55
Greenbank	B. & O. R. R	64
Green Spring	P., B. & W. R. R	46
Greenwood	P., B. & W. R. R	56
Do. . . .iron post of piazza of F. E. Owens's store.	U. S. G. S	48
Grubbs Landing, copper bolt in cattle guard	P., B. & W. R. R	9
Gumboro, nail in root of persimmon tree in front of church.	U. S. G. S	43
Harbeson	P., B. & W. R. R	47
Hares Corner	P., B. & W. R. R	56
Harmony	B. & O. R. R	52
Harrington	P., B. & W. R. R	61

DELAWARE—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Harrington, bolt in doorsill of waiting room	U. S. G. S	63
Hartley	P., B. & W. R. R	71
Do. B. M. on Poor's Hotel	U. S. G. S	74
Harvey	B. & O. R. R	193
Hazel Corners, B. M. on schoolhouse	U. S. G. S	70
Hockessin	B. & O. R. R	259
Holly Oak, copper bolt in south abutment of Bridge No. 19.	P., B. & W. R. R	7
Houston	P., B. & W. R. R	53
Kenton	P., B. & W. R. R	66
Kiamensi	B. & O. R. R	66
Kirkwood	P., B. & W. R. R	71
Laurel, P., B. & W. R. R., bolt in guard rail of Laurel River bridge.	U. S. G. S	24
Lewes	P., B. & W. R. R	17
Lincoln	P., B. & W. R. R	45
Marshallton	B. & O. R. R	75
Messick	P., B. & W. R. R	48
Middletown	P., B. & W. R. R	65
Do. B. M. on People's National Bank building.	U. S. G. S	67
Do. B. M. on National Hotel	U. S. G. S	65
Milford	P., B. & W. R. R	16
Do.	Weather Bureau	16
Millsboro	P., B. & W. R. R	25
Do.	Weather Bureau	25
Moorton	P., B. & W. R. R	42
Mount Cuba	B. & O. R. R	126
Mount Pleasant	P., B. & W. R. R	71
Nassau	P., B. & W. R. R	25
Newark	B. & O. R. R	137
Do.	P., B. & W. R. R	106
Do. copper bolt in doorstep of station	P., B. & W. R. R	112
Do.	Weather Bureau	136
New Castle	P., B. & W. R. R	19
Newport	P., B. & W. R. R	20
Do. copper bolt in coping of arch south of station.	P., B. & W. R. R	17
Oak Grove	P., B. & W. R. R	97
Odessa, B. M. corner Sixth and Main streets	U. S. G. S	52
Pier	P., B. & W. R. R	11
Porter	P., B. & W. R. R	67
Redden	P., B. & W. R. R	49
Riverside	P., B. & W. R. R	16
Do. copper bolt in bridge seat of bridge at station.	P., B. & W. R. R	14
Robbins	P., B. & W. R. R	49
Rodney	P., B. & W. R. R	83
Ruthby, copper bolt in coping of arch south of tower.	P., B. & W. R. R	73
Sandtown, B. M. on bridge over Chester River	U. S. G. S	9
Seaford, P., B. & W. R. R., doorsill of waiting room	U. S. G. S	11
Do. aluminum tablet on doorsill of Sussex National Bank building.	U. S. G. S	30
Shelbyville	P., B. & W. R. R	33
Southwood	B. & O. R. R	327
Stanton	B. & O. R. R	54
State Road	P., B. & W. R. R	39
Stockley	P., B. & W. R. R	43

DELAWARE—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Townsend	P., B. & W. R. R.	64
Do. B. M. on hotel	U. S. G. S.	64
Viola	P., B. & W. R. R.	65
West Junction	B. & O. R. R.	84
Whitesville, bronze tablet on foundation of E. N. White & Bros. store.	U. S. G. S.	66
Wilmington	B. & O. R. R.	134
Do	P., B. & W. R. R.	8
Do. copper bolt in doorsill of station-master's room.	P., B. & W. R. R.	10
Do. copper bolt in B. & O. R. R. turntable.	P., B. & W. R. R.	8
Do	Weather Bureau	78
Wooddale	B. & O. R. R.	109
Woodside	P., B. & W. R. R.	62
Wyoming	P., B. & W. R. R.	41
Yorklyn	B. & O. R. R.	182

DISTRICT OF COLUMBIA.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Bennings	P., B. & W. R. R	35
Do. copper bolt in coping of arch 20	P., B. & W. R. R	37
Brookland, B. M. on north end culvert 3A	U. S. C. & G. S	129
Deanwood, copper bolt in northeast wing wall of arch 19.	P., B. & W. R. R	30
Distributing reservoir	Weather Bureau	120
Eckington, B. M. opposite milepost 2	U. S. C. & G. S	95
Georgetown, College Observatory	U. S. C. & G. S	209
Langdon	B. & O. R. R	71
Receiving reservoir	Weather Bureau	160
Rives	B. & O. R. R	60
Stotts	B. & O. R. R	208
Do. B. M. on south abutment of Bridge No. 5B.	U. S. C. & G. S	205
Takoma Park	B. & O. R. R	287
Terra Cotta	B. & O. R. R	168
Washington	B. & O. R. R	25
Do. I street crossing	B. & O. R. R	34
Do	P. R. R	10
Do. square cut on pedestal at north end of train shed.	P. R. R	10
Do. Long Bridge, copper bolt in northeast back wall.	P. R. R	11
Do. Long Bridge, copper bolt in southeast back wall.	U. S. C. & G. S	12
Do. Long Bridge, B. M. at south end	U. S. C. & G. S	12
Do. Capitol, B. M. on flagging at east entrance to rotunda.	U. S. C. & G. S	89
Do. Capitol, engineer's B. M. on northeast corner of pediment forming first course in central flight of steps at east main entrance.	U. S. C. & G. S	91
Do. Capitol, copper bolt in water table on south side of Senate wing.	U. S. C. & G. S	91
Do. Capitol, dome	U. S. C. & G. S	379
Do. Navy-Yard, copper bolt in east wing wall at south end of tunnel.	P. R. R	27
Do. Navy-Yard, tide gage	U. S. C. & G. S	0
Do. Navy-Yard tidal B. M., upper surface of stone pier in front of offices.	U. S. C. & G. S	4
Do. Navy-Yard B. M	U. S. C. & G. S	5
Do. Navy-Yard, cross cut on stone around flagstaff near gate.	U. S. C. & G. S	39
Do. Navy-Yard Bridge, B. M. on curbstone east end.	U. S. C. & G. S	8
Do. Old Coast Survey office, B. M. on base molding separating floor from first floor.	U. S. C. & G. S	75
Do. Coast Survey office, B. M. on floor of vestibule.	U. S. C. & G. S	78
Do. Coast Survey office, B. M. on roof at flagstaff.	U. S. C. & G. S	137

DISTRICT OF COLUMBIA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Washington, Naval Observatory, top of small dome.	U. S. C. & G. S.	150
Do. Smithsonian Institution, ground at north front of highest tower.	U. S. C. & G. S.	34
Do. Smithsonian Institution, B. M. on top of balustrade on highest tower.	U. S. C. & G. S.	175
Do. Insane Asylum, B. M. on mound at north front of tower.	U. S. C. & G. S.	173
Do. Soldiers' Home, B. M. on foot of tower at south side.	U. S. C. & G. S.	330
Do. Soldiers' Home, top of old balustrade.	U. S. C. & G. S.	410
Do.	Weather Bureau	112
Winthrop Heights	B. & O. R. R.	72

FLORIDA.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Abbott	S. A. L.	110
Agnew	U. S. G. S.	70
Alachua	A. C. L.	73
Do. S. A. L.	U. S. G. S.	60
Albion, S. A. L.	U. S. G. S.	81
Do. square cut on foundation of chimney of frame building north of station.	U. S. C. & G. S.	89
Altamonte Spring	A. C. L.	101
Ankona	F. E. C. Rwy	33
Anthony	S. A. L.	77
Apopka	S. A. L.	150
Arcadia	A. C. L.	56
Archer, S. A. L.	U. S. G. S.	80
Do. copper bolt in chimney of C. W. Banknight's house.	U. S. C. & G. S.	85
Do.	Weather Bureau	92
Argyle	L. & N. R. R.	254
Armour	A. C. L.	70
Arran	C., T. & G. R. R.	122
Arredondo, S. A. L.	U. S. G. S.	89
Do. square cut in stone post in D. G. Harvard's orchard.	U. S. C. & G. S.	89
Ashmore	C., T. & G. R. R.	124
Astor	A. C. L.	15
Atlantic	S. A. L.	125
Atlantic Beach	F. E. C. Rwy	14
Auburndale	A. C. L.	167
Aurantia	F. E. C. Rwy	28
Avoca	G. S. & F. Rwy	120
Bakers Mill	A. C. L.	137
Baldwin	J. & S. W. R. R.	83
Do.	S. A. L.	47
Barberville	A. C. L.	44
Barnett	J. & S. W. R. R.	135
Bartow	A. C. L.	115
Do.	Weather Bureau	117
Bartow Junction	A. C. L.	165
Baxter	G. S. & F. Rwy	118
Baywood	G. S. & F. Rwy	148
Belair	A. C. L.	49
Belleview	S. A. L.	87
Black Creek	A. C. L.	18
Black Point	F. E. C. Rwy	11
Black Sink Prairie	U. S. G. S.	60
Blanton	A. C. L.	105
Bluff Springs	L. & N. R. R.	90
Boardman, A. C. L.	U. S. G. S.	73
Boca Raton	F. E. C. Rwy	15
Bohemia	L. & N. R. R.	16
Bonifay	L. & N. R. R.	120
Bostwick	A. C. L.	41
Boulogne	A. C. L.	70
Bowes	L. & N. R. R.	128
Bowling Green	A. C. L.	116

FLORIDA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Brandon	S. A. L.	74
Branford	A. C. L.	43
Bronson, S. A. L	U. S. G. S	68
Do. copper bolt in chimney of Mrs. L. E. Taylor's house.	U. S. C. & G. S.	72
Brooklyn	G. S. & F. Rwy	157
Brooksville	A. C. L.	126
Buena Vista, stone post near F. E. C. Rwy. station.	U. S. C. & G. S.	15
Buffalo Bluff	A. C. L.	16
Burnetts Lake, Union Station	S. A. L.	69
Bushnell	S. A. L.	75
Cadillac	J. & S. W. R. R.	89
Caledonia, head block	Y. R. Rwy	192
Callahan	A. C. L.	20
Calvenia	A. C. L.	4[illegible]
Cambon	J. & S. W. R. R.	6[illegible]
Campbell	A. C. L.	7[illegible]
Candler	A. C. L.	10[illegible]
Cantonment	L. & N. R. R.	180
Careyville	L. & N. R. R.	7[illegible]
Carraway	G. S. & F. Rwy	110
Cedar Keys	S. A. L.	1[illegible]
Do. cross cut on north pier of Transit of Venus station.	U. S. C. & G. S.	1
Do. square opening in south pier of Transit of Venus station.	U. S. C. & G. S.	1
Do. copper bolt in transit pier of Transit of Venus station.	U. S. C. & G. S.	1
Do. iron rod driven in sand at corner of carpenter's shop on D street.	U. S. C. & G. S.	[illegible]
Do.	Weather Bureau	2[illegible]
Center Hill	A. C. L.	9[illegible]
Center Park	F. E. C. Rwy	4[illegible]
Chaffin	L. & N. R. R.	10[illegible]
Chattahoochee	A. C. L.	17[illegible]
Chipco	A. C. L.	10[illegible]
Chipley	L. & N. R. R.	1[illegible]
Citra	A. C. L.	[illegible]
Citronelle, A. C. L.	U. S. G. S.	[illegible]
City Point	F. E. C. Rwy	[illegible]
Clarcona	A. C. L.	[illegible]
Clayno	S. A. L.	1[illegible]
Clearwater	A. C. L.	[illegible]
Clermont	A. C. L.	1[illegible]
Cleveland	A. C. L.	[illegible]
Cocoa	F. E. C. Rwy	[illegible]
Cocoanut Grove	F. E. C. Rwy	[illegible]
Colegrove	A. C. L.	1[illegible]
Compton, head block	Y. R. Rwy	1[illegible]
Conant	A. C. L.	[illegible]
Cone	A. C. L.	1[illegible]
Coquina	F. E. C. Rwy	[illegible]
Cottondale	L. & N. R. R.	1[illegible]
Cowans, store	Y. R. Rwy	1[illegible]
Cow Creek	F. E. C. Rwy	[illegible]
Crawford	G. S. & F. Rwy	[illegible]
Crestview	L. & N. R. R.	1[illegible]
Cross Bayou	A. C. L.	[illegible]
Crown Point	A. C. L.	1[illegible]

FLORIDA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Crystal River, A. C. L.	U. S. G. S.	4
Cummer	J. & S. W. R. R.	136
Cypress	L. & N. R. R.	146
Dade	A. C. L.	89
Do.	S. A. L.	106
Dania	F. E. C. Rwy	11
Deep Creek	J. & S. W. R. R.	85
Deerland	L. & N. R. R.	239
De Funiak	L. & N. R. R.	256
De Funiak Springs	Weather Bureau	193
De Land Junction	A. C. L.	27
Delray	F. E. C. Rwy	16
Dinsmore	A. C. L.	26
Dragem Junction	A. C. L.	66
Drifton	S. A. L.	190
Duke	J. & S. W. R. R.	154
Dunedin	A. C. L.	13
Dunnellon, A. C. L.	U. S. G. S.	49
Dutton	A. C. L.	71
Dyal	A. C. L.	46
Early Bird	S. A. L.	85
East Aurantia	F. E. C. Rwy	6
East Palatka, square cut on marble post in J. E. Gould's grounds.	U. S. C. & G. S.	17
Eau Gallie	F. E. C. Rwy	18
Eddy	G. S. & F. Rwy	128
Eden	F. E. C. Rwy	26
Ehren	A. C. L.	90
Ellaville	S. A. L.	99
Ellerslie	A. C. L.	118
Ellzey, S. A. L.	U. S. G. S.	26
Do. square cut on stone post in yard of house occupied by J. A. Williams.	U. S. C. & G. S.	25
Enterprise	F. E. C. Rwy	26
Enterprise Junction	A. C. L.	26
Escambia	L. & N. R. R	14
Eustis	A. C. L.	61
Do.	Weather Bureau	180
Evinston, A. C. L.	U. S. G. S.	67
Fair Grounds	L. & N. R. R.	129
Falco, head block	Y. R. Rwy	235
Fellowship	U. S. G. S.	180
Fernandina	S. A. L.	10
Fitzgerald	A. C. L.	58
Flatford	A. C. L.	78
Florahome	G. S. & F. Rwy	150
Floral City	A. C. L.	57
Forest	A. C. L.	92
Fort Lauderdale	F. E. C. Rwy	7
Fort Mason	A. C. L.	66
Fort Meade	A. C. L.	130
Do.	Weather Bureau	125
Fort Ogden	A. C. L.	37
Fort Pierce	F. E. C. Rwy	16
Fort White	A. C. L.	63
Francis	A. C. L.	73
Do. square cut on stone post in yard of R. D. Howell's house.	U. S. G. S.	70
Fruitland Park	A. C. L.	113
Fulford	F. E. C. Rwy	13

FLORIDA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Gabriella	S. A. L.	80
Gainesville	S. A. L.	147
Do.	A. C. L.	185
Do. . . crossing, S. A. L.	A. C. L.	144
Do. . . square cut on marble post in court-house grounds.	U. S. C. & G. S.	177
Do. . . square cut on step at west entrance to court-house.	U. S. C. & G. S.	179
Do. . . B. M. on doorsill, leading to second story of Barnett Block.	U. S. C. & G. S.	178
Do.	Weather Bureau	178
Genoa	G. S. & F. Rwy.	140
Getzens	S. A. L.	12
Gifford	F. E. C. Rwy.	1
Glencoe	F. E. C. Rwy.	2
Glen Ethel	A. C. L.	7
Gonzales	L. & N. R. R.	170
Good Range	L. & N. R. R.	16
Gordon	Y. R. Rwy.	22
Granada	A. C. L.	5
Grand Crossing	J. & S. W. R. R.	2
Grandin	G. S. & F. Rwy.	9
Green Cove Spring	A. C. L.	2
Greens Crossing	Y. R. Rwy.	22
Greenville	S. A. L.	13
Grove Park	A. C. L.	10
Do. . . . square cut in stone post in lot of M. S. Spray, opposite station.	U. S. C. & G. S.	10
Guilford	G. S. & F. Rwy.	14
Gulf Junction	A. C. L.	6
Hagen	G. S. & F. Rwy.	15
Hague	A. C. L.	17
Haines	A. C. L.	15
Hainesworth	J. & S. W. R. R.	17
Do.	S. A. L.	1
Half Moon	A. C. L.	
Hallandale	F. E. C. Rwy.	
Hammock Ridge, S. A. L.	U. S. G. S.	
Hampton	S. A. L.	1
Haskell	A. C. L.	1
Hastings, marble post in T. H. Hastings's grounds, near veranda.	U. S. C. & G. S.	
Hawthorne	A. C. L.	1
Do.	S. A. L.	1
Do. . . . copper bolt in chimney of house owned by J. N. Craig, near station.	U. S. C. & G. S.	1
Do. . . . copper bolt in chimney of small house owned by W. T. Broswell, east of station.	U. S. C. & G. S.	1
Hayes	A. C. L.	
Heitville	U. S. G. S.	
Hernando	A. C. L.	
Highland	S. A. L.	2
High Springs	A. C. L.	
Hilliard	A. C. L.	
Hilliardville	C., T. & G. R. R.	1
Hillsboro	A. C. L.	
Hodges	S. A. L.	
Hollister	A. C. L.	

FLORIDA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Hollister, square cut on stone post in yard of T. W. Ralp's house.	U. S. C. & G. S.	80
Holt	L. & N. R. R	212
Homeland	A. C. L.	139
Homestead	F. E. C. Rwy	9
Homosassa, A. C. L.	U. S. G. S.	5
Hoyt	G. S. & F. Rwy	12
Huntington	A. C. L.	56
Do	Weather Bureau	59
Interlachen	A. C. L.	107
Do...B. M. on stone post in triangular inclosure near station.	U. S. C. & G. S.	105
Inverness	A. C. L.	38
Island Lake	A. C. L.	54
Istachatta	A. C. L.	52
Jacksonville	A. C. L.	8
Do	Weather Bureau	43
Jasper	A. C. L.	152
Jennings	G. S. & F. Rwy	150
Jensen	F. E. C. Rwy	19
Johnson	A. C. L.	100
Johnson Pond	U. S. G. S.	60
Juliette, A. C. L.	U. S. G. S.	56
Jupiter	Weather Bureau	28
Kanapaha, S. A. L.	U. S. G. S.	87
Kathleen	A. C. L.	133
Kendrick, A. C. L.	U. S. G. S.	82
Kent	G. S. & F. Rwy	70
Keuka	A. C. L.	101
Keystone Park	A. C. L.	32
Key West	Weather Bureau	22
Killarney	A. C. L.	119
Kingsford	A. C. L.	105
Kingsgrove	G. S. & F. Rwy	19
Kissimmee	A. C. L.	63
Do	Weather Bureau	60
Knights	S. A. L.	117
Komoka	J. & S. W. R. R.	86
Lacoochee	A. C. L.	72
La Crosse	S. A. L.	124
Lady Lake	A. C. L.	77
Lake	Weather Bureau	210
Lake Butler	G. S. & F. Rwy	138
Lake Charm	S. A. L.	60
Lake City	A. C. L.	201
Do	S. A. L.	161
Lake City Junction	A. C. L.	51
Lake Helen	F. E. C. Rwy	70
Lakeland	A. C. L.	206
Lake Mary	A. C. L.	66
Lakeville	A. C. L.	84
Lane Park	A. C. L.	61
Lantana	F. E. C. Rwy	7
Largo	A. C. L.	50
Larkin	F. E. C. Rwy	12
Laurel Hill	Y. R. Rwy	235
La Villa Junction	A. C. L.	19
Lawtry	S. A. L.	140
Ledwith Lake	U. S. G. S.	66
Leesburg	S. A. L.	72

FLORIDA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Leesburg	A. C. L.	85
Do. crossing S. A. L.	A. C. L.	76
Leitner, A. C. L.	U. S. G. S.	73
Lemon City	F. E. C. Rwy	18
Do.	Weather Bureau	15
Lenard	A. C. L.	115
Leroy, A. C. L.	U. S. G. S.	85
Leroy Lake	U. S. G. S.	63
Lexington	A. C. L.	69
Linden	A. C. L.	90
Live Oak, Union Station	A. C. L.	104
Do. crossing S. A. L.	A. C. L.	103
Lloyd	S. A. L.	154
Lochloosa, S. A. L.	U. S. G. S.	60
Longwood	A. C. L.	80
Lowell, A. C. L.	U. S. G. S.	95
Lyratta	F. E. C. Rwy	6
McAlpin	A. C. L.	103
McClenny	S. A. L.	125
Do.	Weather Bureau	125
McDavid	L. & N. R. R.	74
McIntosh, A. C. L.	U. S. G. S.	73
McMeekin	A. C. L.	108
Do. stone post in inclosure west of station.	U. S. C. & G. S.	120
McPherson	J. & S. W. R. R.	18
Madison	S. A. L.	120
Maitland	A. C. L.	9
Malabar	F. E. C. Rwy	2
Manatee	Weather Bureau	1
Mannings Mill, head block	Y. R. Rwy	20
Mannville	A. C. L.	8
Marianna	L. & N. R. R.	8
Marion	A. C. L.	15
Martel, A. C. L.	U. S. G. S.	7
Martin, A. C. L.	U. S. G. S.	8
Mascotte	A. C. L.	11
Mayo	S. & S. P. R. R.	6
Mayport	F. E. C. Rwy	1
Maytown	F. E. C. Rwy	2
Media	S. & S. P. R. R.	6
Melbourne	F. E. C. Rwy	2
Merrits Island	Weather Bureau	2
Mexico	A. C. L.	5
Miami	F. E. C. Rwy	1
Micanopy	A. C. L.	10
Micanopy Junction, A. C. L.	U. S. G. S.	7
Micco	F. E. C. Rwy	2
Middleton, stone post in P. Weedman's grounds.	U. S. C. & G. S.	3
Millard, S. A. L.	U. S. G. S.	9
Millwood, A. C. L.	U. S. G. S.	8
Milton	L. & N. R. R.	[illegible]
Do.	Weather Bureau	10
Minneola	A. C. L.	10
Mohawk	A. C. L.	1
Molino	L. & N. R. R.	[illegible]
Monorief Spring	J. & S. W. R. R.	
Monroe	A. C. L.	[illegible]
Montbrook	S. A. L.	[illegible]
Monticello	A. C. L.	2

FLORIDA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Morriston	A. C. L.	68
Mossy Head	L. & N. R. R.	274
Mullet Key	Weather Bureau	15
Narcoossee	A. C. L.	72
Newberry	A. C. L.	72
Do.	J. & S. W. R. R.	76
Newburg	G. S. & F. Rwy	155
New River	G. S. & F. Rwy	153
New Smyrna	F. E. C. Rwy	10
Nocatee	A. C. L.	38
Oakland	A. C. L.	119
Oak Lawn, A. C. L.	U. S. G. S.	79
O'Brien	A. C. L.	58
Ocala, S. A. L.	U. S. G. S.	99
Do. A. C. L.	U. S. G. S.	68
Do. B. M. on step of court-house	City engineer	98
Do.	Weather Bureau	150
Ocklawaha	A. C. L.	66
Odessa	A. C. L.	57
Okahumpka	A. C. L.	95
Olustee	S. A. L.	140
Orange City	F. E. C. Rwy	43
Do. crossing A. C. L.	F. E. C. Rwy	38
Do.	Weather Bureau	50
Orange City Junction	A. C. L.	39
Orange Lake, A. C. L.	U. S. G. S.	88
Orange Park	A. C. L.	23
Do.	Weather Bureau	24
Orlando	A. C. L.	111
Do.	Weather Bureau	98
Osceola	S. A. L.	50
Osteen	F. E. C. Rwy	48
Otter Creek, S. A. L.	U. S. G. S.	29
Do. copper bolt in chimney of house owned by J. B. Coarsey.	U. S. C. & G. S.	33
Owensboro	A. C. L.	76
Ozona	A. C. L.	5
Pablo Beach	F. E. C. Rwy	13
Padlock	A. C. L.	124
Palatka, Union Station	A. C. L.	28
Do. square cut on door sill on west side of A. C. L. offices.	U. S. C. & G. S.	13
Palmer, S. A. L.	U. S. G. S.	72
Do. square cut on chimney foundation of small house of C. E. Farrar.	U. S. C. & G. S.	73
Palm Springs	A. C. L.	61
Panasoffkee	S. A. L.	58
Panasoffkee Lake	U. S. G. S.	40
Paola	A. C. L.	79
Paradise	A. C. L.	192
Park Place, A. C. L.	U. S. G. S.	6
Pasco	A. C. L.	110
Paynes Prairie, A. C. L.	U. S. G. S.	59
Pebble	A. C. L.	136
Pensacola	L. & N. R. R.	39
Do. base of lowest step at entrance to custom-house.	Weather Bureau	12
Perkins Crossing	Y. R. Rwy	242
Perrine	F. E. C. Rwy	12
Perry	S. & S. P. R. R.	30

FLORIDA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Phosphoria Junction	A. C. L.	123
Pierson	A. C. L.	78
Pine Barren	L. & N. R. R.	57
Pine Crest	A. C. L.	82
Pine Island	S. A. L.	119
Pine Orchard	L. & N. R. R.	165
Pineway	Y. R. Rwy	223
Plant City	A. C. L.	137
Do	S. A. L.	125
Do	Weather Bureau	121
Plummer	G. S. & F. Rwy	21
Pomona	A. C. L.	65
Pompano	F. E. C. Rwy	18
Ponce de Leon	L. & N. R. R.	73
Port Tampa	A. C. L.	6
Prospect	J. & S. W. R. R.	143
Punta Gorda	A. C. L.	3
Puntarasa	Weather Bureau	14
Putnam Hall	G. S. & F. Rwy	100
Quincy	S. A. L.	260
Do	Weather Bureau	260
Quintette	L. & N. R. R.	120
Raiford	J. & S. W. R. R.	127
Ramage Place, A. C. L.	U. S. G. S.	109
Reddick, A. C. L.	U. S. G. S.	92
Richland	A. C. L.	97
Riley	A. C. L.	73
Riveria	F. E. C. Rwy	16
River Junction	L. & N. R. R.	84
Riverland	A. C. L.	76
Rochelle, A. C. L.	U. S. G. S.	80
Do..copper bolt in chimney of frame house owned by J. W. Phifer.	U. S. C. & G. S.	83
Rockledge Junction	F. E. C. Rwy	35
Rocksprings, A. C. L.	U. S. G. S.	75
Romeo, A. C. L.	U. S. G. S.	42
Roseland	F. E. C. Rwy	16
Rosewood, S. A. L.	U. S. G. S.	16
Do....square cut on stone post near post-office.	U. S. C. & G. S.	14
Runnymede	A. C. L.	75
Saint Augustine	F. E. C. Rwy	[illegible]
Do.....B. M. on coping of sea wall at entrance to basin opposite plaza.	U. S. C. & G. S.	[illegible]
Do.....square cut on marble post marking southeast corner of U. S. reservation.	U. S. C. & G. S.	[illegible]
Do.....square cut on coping near center of sea wall south of south side of basin opposite plaza.	U. S. C. & G. S.	[illegible]
Do.....triangular cut on sea wall 30 feet south of wharf.	U. S. C. & G. S.	
Saint Cloud	A. C. L.	6
Saint Leo	A. C. L.	14
Saint Lucie	F. E. C. Rwy	[illegible]
Saint Marks	S. A. L.	[illegible]
Saint Petersburg	A. C. L.	2
Sampson City	G. S. & F. Rwy	14

FLORIDA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
San Antonio	A. C. L.	165
Sanderson	S. A. L.	150
Sanford	A. C. L.	20
Santa Fe	J. & S. W. R. R.	45
Santos, A. C. L.	U. S. G. S.	69
Satsuma	A. C. L.	80
Sebastian	F. E. C. Rwy	19
Seffner	A. C. L.	74
Sellman	A. C. L.	45
Seville	A. C. L.	53
Silver Springs, A. C. L.	U. S. G. S.	47
Silver Springs Junction, A. C. L.	U. S. G. S.	65
Simpson branch, head block	Y. R. Rwy	198
Sneads	L. & N. R. R.	97
South Jacksonville	F. E. C. Rwy	9
Spencer, A. C. L.	U. S. G. S.	94
Spring Garden	A. C. L.	17
Spring Hill	C., T. & G. R. R.	169
Staunton	A. C. L.	83
Starke	S. A. L.	150
Statens	A. C. L.	111
Stuart	F. E. C. Rwy	12
Summerfield	S. A. L.	85
Sumner, S. A. L.	U. S. G. S.	9
Suwanee	A. C. L.	152
Suwanee Valley	G. S. & F. Rwy	106
Svea	Y. R. Rwy	241
Tallahassee	C., T. & G. R. R.	160
Do	S. A. L.	183
Do	Weather Bureau	183
Tampa	A. C. L.	15
Do	Weather Bureau	34
Tarpon Springs	A. C. L.	14
Do	Weather Bureau	20
Tarrytown	A. C. L.	82
Tavares	A. C. L.	66
Teasdale	A. C. L.	73
Thomasville	S. A. L.	84
Thonotosassa	A. C. L.	49
Thessa	G. S. & F. Rwy	149
Tibbals	F. E. C. Rwy	31
Tildenville	A. C. L.	99
Tillman	F. E. C. Rwy	18
Titusville	F. E. C. Rwy	10
Do	Weather Bureau	44
Tocoi Junction, stone post in H. Woods's grounds near house.	U. S. C. & G. S.	35
Toronto	A. C. L.	117
Trilby	A. C. L.	69
Tsala Apopka Lake	U. S. G. S.	50
Turkey Creek	S. A. L.	87
Tuscawilla Lake	U. S. G. S.	80
Varnes	J. & S. W. R. R.	143
Valkaria	F. E. C. Rwy	9
Verdie	S. A. L.	45
Vero	F. E. C. Rwy	17
Wade	A. C. L.	69
Wainwright	S. A. L.	129
Waldo	S. A. L.	150

FLORIDA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Ward City	S. A. L.	118
Wauchula	A. C. L.	107
Webster	A. C. L.	89
Welshton, A. C. L.	U. S. G. S.	82
West Jupiter	F. E. C. Rwy	9
West Palm Beach	F. E. C. Rwy	16
West Tocoi	A. C. L.	12
Westville	L. & N. R. R.	70
White Springs	G. S. & F. Rwy	125
Whitesville, A. C. L.	U. S. G. S.	122
Wildwood	S. A. L.	58
Williamson	Y. R. Rwy	226
Winfield	G. S. & F. Rwy	65
Winn	G. S. & F. Rwy	130
Winston	A. C. L.	139
Winter Garden	A. C. L.	123
Winter Park	A. C. L.	96
Worthington	J. & S. W. R. R.	66
Ybor City	A. C. L.	20
Yemassee	A. C. L.	18
Do., crossing C. & W. C. Rwy	A. C. L.	22
Yulee	S. A. L.	25
York, A. C. L.	U. S. G. S.	84
Zellwood	S. A. L.	95
Zolfo Springs	A. C. L.	61

GEORGIA.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Achord, S. Rwy. opposite signboard	U. S. G. S	274
Acworth	W. & A. R. R	915
Adairsville	W. & A. R. R	708
Do	Weather Bureau	772
Adam Knob	U. S. G. S	3,588
Adams Park, iron post at S. Rwy. station	U. S. G. S	259
Adel	G. S. & F. Rwy	246
Aerial	U. S. G. S	1,478
Akes	A. & B. A. L	818
Alapaha	A. C. L	293
Albany	A. C. L	184
Alcova Mountain	U. S. C. & G. S	1,090
Alcovy	G. R. R	707
Alexanderville	A. C. L	153
Allatoona	W. & A. R. R	866
Alpine, B. M. at crossroads	U. S. G. S	770
Alto	S. Rwy	1,404
Alton	A. & B. A. L	759
Ambrose	A. & B. Rwy	282
Americus	C. of G. Rwy	360
Do	Weather Bureau	362
Amoskegag	S. Rwy	339
Andersonville	C. of G. Rwy	394
Angel	A. & B. A. L	592
Anniedelle, B. M. in Sandford's yard	U. S. G. S	596
Antioch, iron post at crossroads	U. S. G. S	745
Appling	U. S. G. S	263
Arabi	G. S. & F. Rwy	460
Argyle	A. C. L	161
Armuchee, B. M. in Selman's yard	U. S. G. S	618
Asbury, nail in root of post oak at crossroads	U. S. G. S	691
Ashburn	G. S. & F. Rwy	450
Athens	S. A. L	662
Do	G. R. R	680
Do	S. Rwy	705
Do	Weather Bureau	694
Atlanta, Union Station	U. S. G. S	1,032
Do. B. M. on capitol building	U. S. G. S	1,050
Do. tower of capitol	U. S. C. & G. S	1,163
Do	Weather Bureau	1,174
Atlanta Junction, S. Rwy	U. S. G. S	606
Auburn	S. A. L	1,037
Augusta, Union Station	City engineer	143
Do. river gage	Weather Bureau	100
Do	Weather Bureau	180
Austell, S. Rwy	U. S. G. S	927
Do. B. M. on Shelerton's Hotel	U. S. G. S	930
Avondale	G. S. & F. Rwy	360
Ayersville	S. Rwy	1,253
Baconton	A. C. L	160
Bainbridge	A. C. L	110
Do	Weather Bureau	119
Baldwin	S. Rwy	1,490
Bankston	S. Rwy	359

GEORGIA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Barnesville	C. of G. Rwy	859
Barnett	G. R. R.	633
Bartow	W. & A. R. R.	833
Baxley, iron post east of S. Rwy. station	U. S. G. S	206
Bealwood	C. of G. Rwy	387
Bear Den Mountain	U. S. G. S	4,072
Beasley Knob, Union County	U. S. G. S	2,940
Beatty switch, S. Rwy	U. S. G. S	927
Belair	G. R. R.	295
Bell Knob	U. S. G. S	3,457
Bell Mountain, Towns County	U. S. G. S	3,446
Belt Junction	S. A. L.	922
Benefit	U. S. G. S	1,429
Berner, S. Rwy	U. S. G. S	394
Berry	S. Rwy	453
Berzelia	G. R. R.	488
Bests	W. & A. R. R	736
Big Bald, Gilmer County	U. S. G. S	4,120
Black Mountain, Dawson and Gilmer counties	U. S. G. S	3,600
Blackshear	A. C. L.	106
Blackwell	A., K. & N. Rwy	964
Bladen	S. A. L.	22
Blairsville, B. M. on court-house	U. S. G. S	1,926
Blanton	G. S. & F. Rwy	172
Blood, Mount, Lumpkin and Union counties	U. S. G. S	4,463
Bloomingdale	C. of G. Rwy	24
Blue, Mount, Towns County	U. S. G. S	4,045
Blue Ridge	A., K. & N. Rwy	1,760
Do...B. M. on Boling & Crawford's store.	U. S. G. S	1,737
Blue Rock, Union County	U. S. G. S	3,340
Bogart	S. A. L.	804
Bolingbroke	C. of G. Rwy	567
Bolton	W. & A. R. R.	833
Bonaire	G. S. & F. Rwy	354
Boston	A. C. L.	194
Bowersville	S. Rwy	936
Bowman	S. Rwy	798
Braganza	A. C. L.	144
Brasstown	U. S. G. S	2,218
Brasstown Gap, Union County	U. S. G. S	2,224
Brasswell, S. Rwy	U. S. G. S	1,056
Do...south switch	U. S. G. S	1,062
Do...B. M. on tunnel	U. S. G. S	1,088
Brawley, Mount, Fannin County	U. S. G. S	3,031
Bremen	S. Rwy	1,403
Brentwood, iron post east of S. Rwy. freight building.	U. S. G. S	167
Brewer	C. of G. Rwy	118
Brice, S. Rwy	U. S. G. S	824
Brinson	A. C. L.	104
Brookfield	A. C. L.	332
Brown	C. of G. Rwy	369
Brunswick	S. Rwy	13
Do...aluminum tablet on foundation of city hall.	U. S. G. S	11
Do...spike in oak stump under Glauber & Isaacs' warehouse.	U. S. G. S	8
Do...spike in live-oak tree near Glauber & Isaac's office building.	U. S. G. S	9

GEORGIA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Brunswick, gas pipe in ground 20 feet back from McCullough's wharf.	U. S. G. S.	7
Do...iron pipe below ground, F and Oglethorpe streets.	U. S. G. S.	15
Do	Weather Bureau	14
Buck Gap, Rabun County	U. S. G. S.	3,697
Buckhead	G. R. R.	612
Buck Mountain, Towns County	U. S. G. S.	3,260
Buford	S. Rwy.	1,205
Bullard, iron post at S. Rwy. station	U. S. G. S.	259
Burnt Mountain	U. S. G. S.	3,251
Burroughs	A. C. L.	19
Bushnell	A. & B. Rwy.	272
Buzzards Roost, Union County	U. S. G. S.	3,653
Byrd, S. Rwy	U. S. G. S.	862
Byromville	A. & B. Rwy.	252
Cairo	A. C. L.	237
Calhoun, road crossing	U. S. G. S.	716
Camak	Weather Bureau	613
Cameron	C. of G. Rwy.	103
Camilla	A. C. L.	167
Camp	G. R. R.	243
Cannonville	A. & W. P. R. R.	652
Canton	Weather Bureau	894
Carbondale, S. Rwy	U. S. G. S.	762
Carlton	S. A. L.	557
Carne	S. Rwy.	372
Carnes, Mount	U. S. G. S.	1,291
Cartersville	W. & A. R. R.	748
Do...crossing A. & B. A. L.	W. & A. R. R.	733
Cass	W. & A. R. R.	754
Cataula	C. of G. Rwy.	692
Catoosa	W. & A. R. R.	778
Cave Spring	S. Rwy.	662
Do....B. M. on Deaf and Dumb Institute.	U. S. G. S.	651
Cecil	G. S. & F. Rwy.	250
Cedarcliff, Mount, Towns County	U. S. G. S.	3,391
Cedar Mountain	U. S. G. S.	2,915
Cedartown	A. & B. A. L.	817
Do	Weather Bureau	850
Cement	W. & A. R. R.	673
Center	S. Rwy.	861
Centerside	U. S. G. S.	1,446
Centralhatchee, iron post in forks of road opposite cotton gin.	U. S. G. S.	849
Chambers, road crossing	U. S. G. S.	704
Do...B. M. on abutment of trestle	U. S. G. S.	607
Chamblee	S. Rwy.	1,037
Charleston, A. C. L.	U. S. G. S.	709
Charlie, Mount, Rabun County	U. S. G. S.	3,034
Chattahoochee, S. Rwy	U. S. G. S.	809
Chauncey, iron post at S. Rwy. station	U. S. G. S.	300
Cheney	C. of G. Rwy.	1,035
Cherry Log	A., K. & N. Rwy.	1,548
Chestnut, Mount, Rabun County	U. S. G. S.	4,600
Chestnut Cove, Mount, Union County	U. S. G. S.	3,156
Chimney, Mount, Habersham County	U. S. G. S.	3,446
Chimneytop, Mount, Union County	U. S. G. S.	4,229
Chula	G. S. & F. Rwy.	395

GEORGIA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Clarkston	G. R. R.	998
Clarkesville, T. F. Rwy	U. S. G. S	1,363
Clayton	Weather Bureau	2,100
Cleveland	U. S. G. S	1,552
Clifton	C. of G. Rwy	22
Climax	A. C. L.	277
Clyo	S. A. L.	74
Coal City	A. & B. A. L.	569
Cochran, iron post west of S. Rwy. station	U. S. G. S	342
Cohutta, B. M. on Williams store	U. S. G. S	867
Coley	S. Rwy	303
College Park	A. & W. P. R. R	1,049
Collier	C. of G. Rwy	730
Colman	C. of G. Rwy	391
Colon	G. S. & F. Rwy	137
Columbus, Union Station	C. of G. Rwy	260
Do	Weather Bureau	262
Comak	G. R. R	578
Comer	S. A. L.	573
Como	A. & B. A. L.	865
Conley, S. Rwy	U. S. G. S	850
Connally	C. of G. Rwy	994
Constitution, iron post near S. Rwy. station	U. S. G. S	848
Conyers	G. R. R.	880
Cooper Gap, B. M. at summit	U. S. G. S	2,847
Coosa Bald, Union County	U. S. G. S	4,287
Cordele, Union Station	G. S. & F. Rwy	336
Cork, iron post near S. Rwy. station	U. S. G. S	544
Cornelia	S. Rwy	1,537
Covington	G. R. R.	734
Do	Weather Bureau	800
Coweta	A. & W. P. R. R	979
Cowpen Mountain	U. S. G. S	4,165
Cowrock, Mount, Lumpkin County	U. S. G. S	3,867
Cox, S. Rwy	U. S. G. S	287
Crawfordville	G. R. R.	589
Culverton	G. R. R.	549
Cumming	U. S. C. & G. S	1,316
Cunningham	S. Rwy	675
Currahee Mountain	U. S. C. & G. S	1,740
Cushingville	C. of G. Rwy	153
Cuthbert	C. of G. Rwy	446
Cutler	G. S. & F. Rwy	78
Cycloneta	G. S. & F. Rwy	410
Dacula	S. A. L.	1,038
Dademont	A. G. S. R. R	821
Dahlonega, B. M. on Agricultural College	U. S. C. & G. S	1,519
Do	Weather Bureau	2,230
Dakota	G. S. & F. Rwy	410
Dales Mill	A. C. L.	136
Dallas, S. Rwy., road crossing	U. S. G. S	1,003
Do. B. M. on court-house	U. S. G. S	1,050
Dalton, S. Rwy	U. S. G. S	759
Do. B. M. on court-house	U. S. G. S	774
Dames Ferry	S. Rwy	347
Do iron post at station	U. S. G. S	346
Dasher	G. S. & F. Rwy	185
Davis	A. C. L.	238
Dawson	C. of G. Rwy	352
Days Gap	S. Rwy	333

GEORGIA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Dearing	G. R. R.	464
Decatur	G. R. R.	1,019
Dempsey	S. Rwy.	376
Diamond	Weather Bureau	2,020
Dixie	A. C. L.	130
Dock Junction, iron post at crossing of S. Rwy. and A. C. L., 2 miles north of junction.	U. S. G. S.	25
Doctortown	A. C. L.	74
Dome Mountain	U. S. C. & G. S.	4,042
Don, S. Rwy., road crossing	U. S. G. S.	913
Donaldsonville	A. C. L.	139
Dooling	A. & B. Rwy.	270
Doraville	S. Rwy.	1,057
Double Knob, Towns County	U. S. G. S.	4,052
Double Run	A. & B. Rwy.	250
Doubletop, White County	U. S. G. S.	3,155
Dougherty Gap	U. S. G. S.	1,655
Douglas	A. & B. Rwy.	275
Douglasville	S. Rwy.	1,215
Dover	C. of G. Rwy.	104
Draketown	U. S. G. S.	1,287
Dubois	S. Rwy.	391
Duluth	S. Rwy.	1,105
Duncan Bridge, Habersham County	U. S. G. S.	1,154
Dupont	A. C. L.	180
Eagle, Mount, Towns County	U. S. G. S.	4,280
Eastburn	U. S. G. S.	1,335
East Macon	G. R. R.	297
Eastman, iron post north of S. Rwy. station	U. S. G. S.	357
Do	Weather Bureau	361
East Point	C. of G. Rwy.	1,046
East Rome, C. of G. Rwy.	U. S. G. S.	611
Eden	C. of G. Rwy.	34
Egypt	C. of G. Rwy.	132
Elberton	S. Rwy.	708
Do	S. A. L.	672
Do	Weather Bureau	710
Eldorado	G. S. & F. Rwy.	340
Elizabeth	W. & A. R. R.	1,150
Elko	G. S. & F. Rwy.	443
Ellen, S. Rwy.	U. S. G. S.	894
Ellenwood, iron post at S. Rwy. station	U. S. G. S.	848
Ellijay	A., K. & N. Rwy.	1,312
Emerson	W. & A. R. R.	830
Empire, iron post north of S. Rwy. station	U. S. G. S.	382
Enigma	A. C. L.	309
Enota Mountain	U. S. G. S.	4,798
Esom	A. & B. A. L.	905
Estes, S. Rwy., B. M. opposite signboard	U. S. G. S.	782
Etna	S. Rwy.	870
Evansville, nail in root of hickory tree at crossing of State Line road.	U. S. G. S.	684
Everett, Union Station	S. A. L.	22
Do, iron post west of station	U. S. G. S.	16
Exeter	A. C. L.	94
Exley	S. A. L.	63
Faceville	A. C. L.	296
Fairburn	A. & W. P. R. R.	1,030
Falls Mountain, Rabun County	U. S. G. S.	1,900

GEORGIA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Fargo	G. S. & F. Rwy	116
Fayette	S. Rwy	359
Fellowship Church	S. Rwy	857
Findlay	G. S. & F. Rwy	390
Fish	A. & B. A. L	804
Fish Trap tunnel	S. Rwy	361
Fitzgerald	A. & B. Rwy	275
Five Forks	S. A. L	733
Fleming	A. C. L	22
Do	Weather Bureau	26
Flint	A. C. L	168
Flippin, S. Rwy	U. S. G. S	861
Florilla, S. Rwy	U. S. G. S	588
Flowery Branch	S. Rwy	1,112
Floyds	A. & B. A. L	1,012
Fodder Bald Mountain	Guyot	4,821
Folkston	A. C. L	80
Forest, Clinch County	A. C. L	166
Forest, Fayette County	C. of G. Rwy	998
Forrest, Clayton County	G. R. R	497
Forsyth	C. of G. Rwy	704
Fort Gaines	C. of G. Rwy	163
Do....crossing Chattahoochee River	C. of G. Rwy	190
Do	Weather Bureau	166
Fort McPherson	C. of G. Rwy	1,045
Fort, Mount	U. S. G. S	2,827
Fort Mudge	A. C. L	134
Fortson	C. of G. Rwy	522
Fort Valley	C. of G. Rwy	525
Fortville	G. R. R	471
Fouche, B. M. on post-office	U. S. G. S	728
Fowlstown	A. C. L	289
Franklin, aluminum tablet on court-house	U. S. G. S	696
Frankville	S. Rwy	393
Frozen Knob, Union County	U. S. G. S	3,489
Frozentop, Union County	U. S. G. S	3,190
Gabbettville	A. & W. P. R. R	609
Gainesville	S. Rwy	1,200
Do	Weather Bureau	1,254
Gammage	C. of G. Rwy	1,046
Gardi, iron post at S. Rwy. station	U. S. G. S	62
Garland	U. S. G. S	1,450
Gillsville	S. Rwy	1,063
Do	Weather Bureau	1,052
Gilmore	W. & A. R. R	885
Glassy Knob, Towns County	U. S. G. S	3,650
Glassy Mountain, Rabun County	U. S. G. S	3,521
Glenmore	A. C. L	151
Gloster	S. A. L	868
Gober	A., K. & N. Rwy	1,000
Godwinsville, iron post north of S. Rwy. station.	U. S. G. S	312
Goggins	C. of G. Rwy	790
Gordon	C. of G. Rwy	348
Goshen, Mount, Habersham County	U. S. G. S	2,923
Goss	S. Rwy	729
Graham, iron post near S. Rwy. station	U. S. G. S	244
Grantville	A. & W. P. R. R	869
Grassy Knob, Towns County	U. S. G. S	3,196
Grassy Knob, Union County	U. S. G. S	4,768

GEORGIA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Grassy Mountain	U. S. C. & G. S.	3,290
Graves	C. of G. Rwy	350
Grays	A. C. L.	232
Graysville	W. & A. R. R.	700
Greensboro	G. R. R.	598
Greenville	C. of G. Rwy	447
Gregory Knob, Union County	U. S. G. S.	3,480
Gresston, iron post southwest of S. Rwy. station	U. S. G. S.	401
Griffin	C. of G. Rwy	965
Do	Weather Bureau	975
Grimes Nose, White County	U. S. G. S.	1,959
Griswold	C. of G. Rwy	447
Grovania	G. S. & F. Rwy	444
Gulf, Mount	U. S. G. S.	2,074
Gumlog Mountain, Union County	U. S. G. S.	3,743
Guyton	C. of G. Rwy	81
Hahira	G. S. & F. Rwy	230
Halcyondale	C. of G. Rwy	110
Halls	W. & A. R. R.	774
Hamilton	C. of G. Rwy	786
Hamlet	S. Rwy	746
Hampton	C. of G. Rwy	885
Hapeville	C. of G. Rwy	1,000
Hardage	A. & B. A. L.	1,044
Hardaway	A. C. L.	183
Harlem	G. R. R.	548
Harmony Grove	S. Rwy	965
Harper, S. Rwy	U. S. G. S.	678
Harris, Mount, Towns County	U. S. G. S.	3,282
Hatley	A. & B. Rwy	305
Hawkinsville	Weather Bureau	235
Haylow	G. S. & F. Rwy	167
Hazlehurst, iron post at S. Rwy. station	U. S. G. S.	256
Headlight	G. S. & F. Rwy	144
Heardmont	S. A. L.	530
Heds Ferry, White County	U. S. G. S.	1,108
Helena, S. Rwy., crossing S. A. L.	U. S. G. S.	247
Heltons Field, White County	U. S. G. S.	1,727
Hematite	S. Rwy	746
Hemptown Gap, B. M. at summit	U. S. G. S.	2,197
Henrico, S. Rwy., opposite signpost	U. S. G. S.	863
Hephzibah	Weather Bureau	402
Herndon	C. of G. Rwy	179
Hickory Nut Mountain	U. S. G. S.	2,060
High Point	U. S. G. S.	2,408
High Top, Union County	U. S. G. S.	3,462
Hightower Bald, Towns County	U. S. G. S.	4,567
Hines	C. of G. Rwy	592
Hiram, S. Rwy	U. S. G. S.	960
Hiwassee	U. S. G. S.	1,963
Hogansville	A. & W. P. R. R.	715
Holton	S. Rwy	337
Do., iron post north of station	U. S. G. S.	339
Homerville	A. C. L.	176
Hood, Union County	U. S. G. S.	2,016
Hooker, S. Rwy	U. S. C. & G. S.	863
Hooper	S. Rwy	943
Horse Creek	S. Rwy	283
Horse Leg, Mount	U. S. G. S.	437
Horse Trough, Union County	U. S. G. S.	4,052

GEORGIA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Howell, Echols County	G. S. & F. Rwy	169
Howell, Fulton County	S. Rwy	968
Hull	S. A. L.	792
Inaha	G. S. & F. Rwy	415
Isabella	A. C. L.	370
Ivy Log Church, B. M. in road forks	U. S. G. S.	1,932
Jacks Knob, Towns County	U. S. G. S.	4,011
Jackson, S. Rwy	U. S. G. S.	697
Do. aluminum tablet on court-house	U. S. G. S.	727
Jamaica	A. C. L.	21
Jay, B. M. on Etowah River bridge	U. S. G. S.	1,347
Jenkinsburg	S. Rwy	766
Do. iron post south of station	U. S. G. S.	766
Jesup, Union Station	A. C. L.	100
Do. iron post at station	U. S. G. S.	100
Johnson	C. of G. Rwy	254
Johnsonville	S. Rwy	240
Johnston	A. C. L.	71
Jonesboro	C. of G. Rwy	917
Juliette, iron post south of S. Rwy. station	U. S. G. S.	376
Junction	A. C. L.	210
Junction	C. of G. Rwy	484
Kartel, B. M. in Kendrick's yard	U. S. G. S.	688
Kathleen	G. S. & F. Rwy	330
Keithsburg	A., K. & N. Rwy	1,040
Kelly, Mount, Union County	U. S. G. S.	2,522
Kelly Ridge, Towns County	U. S. G. S.	4,288
Kennedys Mill	S. Rwy	291
Kennesaw	W. & A. R. R.	1,093
Kennesaw, Mount	U. S. C. & G. S.	1,809
Kimsey	C. of G. Rwy	991
Kimsey, Mount, White County	U. S. G. S.	1,502
Kingsboro	C. of G. Rwy	612
Kingsland	S. A. L.	41
Kingston	W. & A. R. R.	700
Kirkland	A. C. L.	236
Knotts	C. of G. Rwy	1,036
Lafayette, C. of G. Rwy	U. S. G. S.	871
Lagrange	A. & W. P. R. R.	729
Do. aluminum tablet on court-house	U. S. G. S.	786
Do.	Weather Bureau	778
Lake Park	G. S. & F. Rwy	160
Lavender, B. M. near C. of G. Rwy. station	U. S. G. S.	684
Lavinia	S. Rwy	867
Lawrenceville	S. A. L.	1,031
Do.	S. Rwy	1,082
Leadpole, Mount, White County	U. S. G. S.	2,206
Leaf, White County	U. S. G. S.	1,435
Lemons Gap, Towns County	U. S. G. S.	4,148
Lenox	G. S. & F. Rwy	300
Lenox, Mount	U. S. G. S.	797
Leo	U. S. G. S.	1,430
Levelland, Mount, Lumpkin County	U. S. G. S.	3,942
Lewiston	C. of G. Rwy	384
Lexington	G. R. R.	750
Licklog Mountain	U. S. G. S.	3,433
Lilburn	S. A. L.	870
Lily	A. & B. Rwy	25
Lincolnton	U. S. G. S.	50
Lindale, S. Rwy	U. S. G. S.	65

GEORGIA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Lithia Springs	S. Rwy	1,054
Little Bald Mountain	U. S. G. S	4,055
Locust Grove	S. Rwy	837
Do.....iron post north of station	U. S. G. S	837
Loganville	S. A. L	1,000
Long, S. Rwy	U. S. G. S	734
Long Pond, Hancock County	U. S. G. S	66
Longstreet, S. Rwy	U. S. G. S	302
Loudsville	U. S. G. S	1,683
Louise	A. & W. P. R. R	723
Lovejoy	C. of G. Rwy	954
Lula	S. Rwy	1,289
Lumber City, iron post east of S. Rwy. station	U. S. G. S	146
Luthonia	G. R. R	923
Lyerly, B. M. in McLeod's yard	U. S. G. S	644
McCallie Gap	U. S. G. S	2,069
McCalls	C. of G. Rwy	1,061
McCrary	G. R. R	342
McDaniels	W. & A. R. R	656
McDonald	A. C. L	177
McDonough, S. Rwy	U. S. G. S	861
Do.....aluminum tablet on court-house	U. S. G. S	866
McGriff, iron post at S. Rwy. pump house	U. S. G. S	259
McIntosh	A. C. L	22
McIntyre	C. of G. Rwy	261
McPherson	S. Rwy	1,011
Do....B. M. near station	U. S. G. S	1,015
McPherson Barracks	U. S. C. & G. S	1,078
McRae, iron post near S. Rwy. station	U. S. G. S	230
Mableton, S. Rwy	U. S. G. S	980
Macon	G. S. & F. Rwy	334
Do..S. Rwy. crossing C. of G. Rwy., south of station.	U. S. G. S	311
Do..aluminum tablet on post-office	U. S. G. S	334
Do	Weather Bureau	370
Macon Junction	C. of G. Rwy	350
Madison	G. R. R	667
Madras	A. & W. P. R. R	983
Marietta, Union Station	W. & A. R. R	1,118
Do..crossing L. & N. R. R	W. & A. R. R	1,118
Do	Weather Bureau	1,133
Marlow	C. of G. Rwy	72
Martin	S. Rwy	919
Maxey	G. R. R	728
Mayday	G. S. & F. Rwy	140
Maysville	S. Rwy	1,012
Meigs	A. C. L	341
Meinhard	S. A. L	19
Meldrim	C. of G. Rwy	28
Melrose	G. S. & F. Rwy	154
Mesena	G. R. R	545
Metcalfe	A. C. L	170
Middleton	S. A. L	503
Midville	C. of G. Rwy	186
Milledgeville	G. R. R	276
Do	Weather Bureau	264
Millen	Weather Bureau	158
Miller	S. Rwy	717
Do..B. M. near Rooker's store	U. S. G. S	719
Millwood	A. C. L	160

GEORGIA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Milner	C. of G. Rwy	844
Mina	S. A. L.	1,022
Mincie	U. S. G. S	1,911
Mineola	G. S. & F. Rwy	220
Mineral Bluff, B. M. on water table of L. & N. R. R. station.	U. S. G. S	1,571
Misler, S. Rwy	U. S. G. S	293
Moniac	G. S. & F. Rwy	114
Monks	A. & W. P. R. R	1,023
Monteith	A. C. L.	16
Montezuma	A. & B. Rwy	184
Monticello	Weather Bureau	800
Montreal	S. A. L.	992
Moores Mill	S. Rwy	867
Moreland	A. & W. P. R. R	937
Morgan	Weather Bureau	337
Morganton, B. M. near Woody's house	U. S. G. S	1,967
Morris	C. of G. Rwy	242
Morrow	C. of G. Rwy	931
Mossy Creek	U. S. G. S	1,402
Mount Airy	S. Rwy	1,561
Mount Pleasant	S. Rwy	59
Do iron post northwest of station	U. S. G. S	56
Mouse Creek	U. S. G. S	977
Murphy Junction	A., K. & N. Rwy	1,655
Myers	S. A. L.	45
Nacoochee	U. S. G. S	1,440
Nances	C. of G. Rwy	537
Naylor	A. C. L.	192
Newnan	A. & W. P. R. R	957
Do crossing C. of G. Rwy	A. & W. P. R. R	957
Do	Weather Bureau	959
Nicholls	A. & B. Rwy	193
Nicholson	S. Rwy	904
Nickajack, S. Rwy	U. S. G. S	850
Norcross	S. Rwy	1,072
North Athens, road crossing	U. S. G. S	973
North Rome, S. Rwy	U. S. G. S	630
Norton, S. Rwy., opposite signpost	U. S. G. S	816
Norwood	G. R. R	588
Oakdale, S. Rwy	U. S. G. S	809
Oakey, Mount, Habersham County	U. S. G. S	3,209
Oak Hurst	A., K. & N. Rwy	1,154
Ochlocknee	A. C. L.	263
Oconee, Baldwin County	G. R. R	433
Oconee, Washington County	C. of G. Rwy	223
Oculus	U. S. G. S	1,659
Odenville	A. & B. A. L.	728
Odum, iron post west of S. Rwy. station	U. S. G. S	155
Offerman	A. C. L.	106
Ogeechee	C. of G. Rwy	111
Oglesby	S. A. L.	464
Ogelthorpe	C. of G. Rwy	299
Ohatahee	A. & B. A. L.	508
Okmulgee	S. Rwy	124
Old Nell Knob, Towns County	U. S. G. S	3,222
Oostanaula, S. Rwy., road crossing	U. S. G. S	632
Do B. M. on bridge abutment	U. S. G. S	620
Orchard Hill	C. of G. Rwy	863
Oredell	S. Rwy	788

GEORGIA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Dusley	A. C. L.	148
Palestine	A. & B. A. L.	880
Palmetto	A. & W. P. R. R	1,023
Paramore Hill	C. of G. Rwy	235
Paris, Mount, Fannin County	U. S. G. S	2,318
Parke Knob, Union County	U. S. G. S	3,680
Parsons	A. & B. A. L.	641
Patterson	A. C. L.	104
Paynes Mountain, Union and Fannin counties	U. S. G. S	3,242
Peach	U. S. C. & G. S.	1,068
Pearson	A. C. L.	205
Pelham	A. C. L.	355
Pendarvis, siding, iron post between posts holding S. Rwy. signboard.	U. S. G. S	85
Pennick, iron post between posts holding S. Rwy. signboard.	U. S. G. S	18
Perdues	C. of G. Rwy	1,044
Peyton, S. Rwy	U. S. G. S	853
Do. B. M. near station	U. S. G. S	855
Phelps	S. Rwy	709
Do. B. M. near post-office	U. S. G. S	712
Pine Grove, iron post near S. Rwy. station	U. S. G. S	229
Pinehurst	G. S. & F. Rwy	390
Pine Log Mountain	U. S. C. & G. S.	2,340
Pine Mountain, White County	U. S. G. S	2,342
Pine Mountain	U. S. C. & G. S.	1,052
Pineora	C. of G. Rwy	78
Pink, Mount, White County	U. S. G. S	2,709
Pinnacle, Mount, White County	U. S. G. S	3,130
Pinson	S. Rwy	649
Do. B. M. near switch	U. S. G. S	653
Piscola	Weather Bureau	190
Plainville, S. Rwy	U. S. G. S	677
Point Peter	Weather Bureau	1,000
Pooler	C. of G. Rwy	23
Popes, S. Rwy	U. S. G. S	349
Porter Springs	U. S. G. S	1,781
Potato Patch, Mount	U. S. G. S	3,600
Poulan	A. C. L.	345
Do.	Weather Bureau	365
Powder	A. & B. A. L.	970
Powder Springs, S. Rwy	U. S. G. S	912
Powersville	C. of G. Rwy	385
Prentiss	S. Rwy	207
Presley	U. S. G. S	2,029
Prior	S. Rwy	830
Quitman	A. C. L.	173
Do.	Weather Bureau	80
Rabun Bald	U. S. C. & G. S.	4,717
Race Pond	A. C. L.	148
Ragland	A. & B. A. L.	493
Randall	A. & B. A. L.	704
Ravenel, S. Rwy., road crossing	U. S. G. S	739
Rebecca	A. & B. Rwy	260
Recovery	A. C. L.	189
Red Clay, S. Rwy	U. S. G. S	823
Red Oak	A. & W. P. R. R	1,046
Reeves, S. Rwy	U. S. G. S	636
Reid, iron post opposite S. Rwy. signboard	U. S. G. S	272
Resaca	W. & A. R. R.	644

GEORGIA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Resaca	Weather Bureau	657
Rich, Mount, Gilmer County	U. S. G. S	4,081
Richwood	G. S. & F. Rwy	358
Ridge	U. S. C. & G. S	1,070
Rincon	S. A. L	75
Ringgold	W. & A. R. R	784
Rising Fawn	A. G. S. R. R	787
River, Mount, Rabun County	U. S. G. S	3,872
Rockmart, S. Rwy	U. S. G. S	764
Do ...B. M. on Euharlee Creek bridge	U. S. G. S	763
Rock Mountain, Rabun County	U. S. G. S	2,62
Rocky Comfort	G. R. R	467
Rocky Face	W. & A. R. R	771
Rockyford	C. of G. Rwy	130
Rocky Knob, Towns County	U. S. G. S	4,16
Rocky Mountain, Gilmer County	U. S. G. S	3,54
Rocky Mountain, Towns County	U. S. G. S	3,71
Rocky Mountain, Union and Towns counties	U. S. G. S	4,58
Rocky Mountain, White County	U. S. G. S	3,53
Rocky Top, Union County	U. S. G. S	3,06
Rogers, Bartow County	W. & A. R. R	72
Rogers, Burke County	C. of G. Rwy	15
Rome, S. Rwy	U. S. G. S	61
Do..B. M. on court-house	U. S. G. S	61
Do..B. M. on post-office	U. S. G. S	61
Do	Weather Bureau	57
Roopville, iron post 200 feet south of road running west.	U. S. G. S	1,25
Roseland	S. Rwy	1,02
Round Knob, Towns County	U. S. G. S	3,49
Round, Mount, Union County	U. S. G. S	3,30
Royston	S. Rwy	91
Ruby	W. & A. R. R	83
Rutledge	G. R. R	71
Saffold	A. C. L	16
Saint Charles	A. & W. P. R. R	9
Sal, Mount, White County	U. S. G. S	2,3
Sanford	U. S. G. S	8
Sapp Still, iron post near S. Rwy. signboard	U. S. G. S	
Sardis	S. Rwy	4
Savannah	A. C. L	
Do..B. M. on Bay street light-house	Weather Bureau	
Do	Weather Bureau	
Sawdust	G. R. R	5
Sawnee	U. S. C. & G. S	1,9
Scarboro	C. of G. Rwy	1
Schlatterville	A. C. L	1
School House Summit	G. R. R	5
Scotland, iron post at S. Rwy. station	U. S. G. S	1
Screamer Mountain	U. S. G. S	2,9
Screven	A. C. L	1
Seayos	C. of G. Rwy	3
Sebastopol	C. of G. Rwy	2
Seney, S. Rwy	U. S. G. S	8
Do.....under crossing A. & B. A. L	S. Rwy	7
Do.....S. Rwy., track		7
Do..B. M. on culvert south of station	U. S. G. S	7
Shannon, S. Rwy	U. S. G. S	6
Sharptop, Mount, Union County	U. S. G. S	2,
Sheriff Knob, Union County	U. S. G. S	3,

GEORGIA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Sibley	G. S. & F. Rwy	440
Silver Creek, S. Rwy., road crossing	U. S. G. S	680
Sitting Bull Mountain	U. S. C. & G. S	5,046
Six Mile	S. Rwy	672
Skienah Gap, B. M. at summit	U. S. G. S	2,374
Skitt Mountain	U. S. C. & G. S	2,076
Smithville	C. of G. Rwy	332
Smyrna	W. & A. R. R	1,053
Snake Mountain, Rabun County	U. S. G. S	3,365
Social Circle	G. R. R	861
Sofkee	G. S. & F. Rwy	370
Soque	U. S. G. S	1,686
South Atlanta, S. Rwy., road crossing	U. S. G. S	1,016
Southover Junction	A. C. L	20
South Switch	U. S. G. S	1,063
Spaniard Knob, Towns County	U. S. G. S	3,860
Sparks	G. S. & F. Rwy	241
Sparta	G. R. R	557
Springer, Mount, Dawson County	U. S. G. S	3,820
Spring Place	U. S. G. S	730
Star Buck Field, road crossing	U. S. G. S	812
Star Point, iron post at crossroads	U. S. G. S	1,074
Statenville	A. C. L	152
Statham	S. A. L	864
Sterling, S. Rwy	U. S. G. S	21
Stevens Gap	U. S. G. S	1,996
Stillwell	S. A. L	69
Stockbridge	S. Rwy	812
Do....aluminum tablet on post-office	U. S. G. S	810
Stockton	A. C. L	187
Stone Mountain	G. R. R	1,026
Stone Mountain	U. S. C. & G. S	1,686
Stone Village	U. S. C. & G. S	1,037
Strawberry Top, Union County	U. S. G. S	3,744
Sugar Valley, S. Rwy	U. S. G. S	646
Sulphur Springs	A. G. S. R. R	897
Summerfield	C. of G. Rwy	481
Summerville, C. of G. Rwy	U. S. G. S	780
Sumner	A. C. L	373
Sunnyside	C. of G. Rwy	929
Surrency, iron post south of S. Rwy. station	U. S. G. S	187
Suwanee	S. Rwy	1,027
Suwanee Mountain	U. S. G. S	1,967
Sweat Mountain	U. S. C. & G. S	1,694
Sycamore	G. S. & F. Rwy	415
Talbotton	Weather Bureau	750
Talking Rock	A., K. & N. Rwy	1,084
Tallapoosa	S. Rwy	1,158
Do	Weather Bureau	1,150
Tallulah Falls, T. F. Rwy	U. S. G. S	1,629
Tallulah Mountain, northwest summit	U. S. C. & G. S	3,172
Do....southeast summit	U. S. C. & G. S	2,849
Tally Mountain	U. S. G. S	1,474
Talona	A., K. & N. Rwy	1,208
Talona, Mount, Gilmer County	U. S. G. S	2,115
Tasso, road crossing	U. S. G. S	800
Temple	S. Rwy	1,177
Tennile	C. of G. Rwy	469
Tesnate	U. S. G. S	1,526
Tesnate Gap, Union County	U. S. G. S	3,138

GEORGIA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevatio
		Feet.
Thelmo	G. S. & F. Rwy	1
Thomas	A. & B. A. L	1,0
Thomasville	A. C. L	2
Do	Weather Bureau	3
Thomson	G. R. R	5
Three Sisters, Lumpkin County	U. S. G. S	2,1
Thickanetley Bald, Gilmer County	U. S. G. S	4,0
Tifton, Union Station	A. C. L	3
Tifton, Mount, Fannin County	U. S. G. S	3,2
Tilton	W. & A. R. R	6
Tivola	G. S. & F. Rwy	3
Toccoa	S. Rwy	1,0
Do	Weather Bureau	1,2
Toomsboro	C. of G. Rwy	2
Toonigh	A., K. & N. Rwy	1,0
Towns, iron post south of S. Rwy. station	U. S. G. S	1
Tray Mountain	U. S. G. S	4,3
Tree	U. S. C. & G. S	1,0
Trenton	A. G. S. R. R	7
Tripp	S. A. L	1,1
Tucker	S. A. L	1,0
Tulip, B. M. in Bonshilon's yard	U. S. G. S	6
Tunis	S. Rwy	7
Do. road crossing	U. S. G. S	7
Tunnel Hill	W. & A. R. R	8
Turkey Mountain	U. S. G. S	1,1
Turniptown Mountain, Gilmer County	U. S. G. S	3,6
Ty Ty	A. C. L	3
Unadilla	G. S. & F. Rwy	4
Unicoi Gap, Towns County	U. S. G. S	2,9
Union Point	G. R. R	6
Do	Weather Bureau	6
Univeter	A., K. & N. Rwy	1,0
Uptonville	A. C. L	
Valdosta	A. C. L	2
Vanns Valley	S. Rwy	6
Varnell, S. Rwy	U. S. G. S	8
Verbena	C. of G. Rwy	1,0
Vernon, nail in root of red oak opposite fork of roads.	U. S. G. S	6
Vienna	A. & B. Rwy	2
Do	G. S. & F. Rwy	3
Villa Rica	S. Rwy	1,1
Vining	W. & A. R. R	9
Virgin, S. Rwy., road crossing	U. S. G. S	3
Waco	S. Rwy	1,3
Wadley	C. of G. Rwy	2
Walker, Mount, White County	U. S. G. S	2,6
Walnut, Mount, Gilmer County	U. S. G. S	2,6
Walthourville	A. C. L	9
Ward	C. of G. Rwy	3
Waresboro	A. C. L	1
Waring, B. M. near S. Rwy. station	U. S. G. S	7
Warrenton	G. R. R	5
Watson, Mount, Fannin County	U. S. G. S	2,7
Waverly	S. A. L	1
Waycross	A. C. L	1
Do	Weather Bureau	1
Waynesville	A. C. L	7
Ways	A. C. L	1

GEORGIA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Wellston	G. S. & F. Rwy	315
Wenona	G. S. & F. Rwy	348
West Bowersville	S. Rwy	918
Westbrook	A., K. & N. Rwy	1,500
Westlake, iron post at S. Rwy. station	U. S. G. S	235
West Point	W. Rwy. of A	576
Do...over crossing C. V. R. R	W. Rwy. of A	615
W. Rwy. of A. track		591
Do	Weather Bureau	620
Wheaton, iron post northeast of S. Rwy. station.	U. S. G. S	201
Whigham	A. C. L	265
White Oak	S. A. L	19
White Path	A., K. & N. Rwy	1,444
Whitesburg	Weather Bureau	1,050
Wilcox	S. Rwy	116
Willacoochee	A. C. L	247
Williams	S. Rwy	544
Willingham	A. C. L	319
Wilscot Mountain, Fannin County	U. S. G. S	3,151
Wilson, Mount, Union County	U. S. G. S	3,047
Winchester	C. of G. Rwy	463
Winder	S. A. L	941
Winston	S. Rwy	1,135
Winters	G. R. R	786
Wolfpin Ridge, Towns County	U. S. G. S	4,251
Woodbin	S. A. L	20
Woodlawn	A. & B. A. L	661
Woodstock	A., K. & N. Rwy	992
Woodville	G. R. R	693
Worth	G. S. & F. Rwy	415
Wray	A. & B. Rwy	279
Yancey	S. Rwy	706
Yellow Mountain, Union County	U. S. G. S	3,173
Yonah, Mount, White County	U. S. G. S	3,173
Zuni	A. & B. A. L. Rwy	656

IDAHO.

Locality	Authority	Elevation
		Feet.
Adams	N. P. Ry.	[illegible]
Agatha	N. P. Ry.	[illegible]
Ahsahka	N. P. Ry.	[illegible]
Albion Falls, Snake river falls	U. S. G. S.	[illegible]
Grade, N. P. Ry., east end [illegible]	U. S. G. S.	[illegible]
Ingersoll Falls	U. S. L.	[illegible]
Anderson	Wheeler	[illegible]
Antelope Peak	Wheeler	[illegible]
Apis	U. S. L.	[illegible]
Arbon	U. S. L.	[illegible]
Athol, N. P. Ry., at section house	U. S. G. S.	[illegible]
Baldy Peak	Wheeler	[illegible]
Bald Mountain, Kootenai County	U. S. G. S.	[illegible]
Barnard	U. S. L.	[illegible]
Bassett	U. S. L.	[illegible]
Battery Peak	Wheeler	[illegible]
Bawlf, Douglas County	U. S. L.	[illegible]
Bawlf, Nez Perces County	N. P. Ry.	[illegible]
Bayley	U. S. L.	[illegible]
Bellevue	U. S. L.	[illegible]
Bennington	Hayden	[illegible]
Big Butte	Wheeler	[illegible]
Bitterroot Mountains, summit	U. S. C. & G. S.	[illegible]
Black Bear	N. P. Ry.	[illegible]
Blackfoot	U. S. L.	[illegible]
Do.	Weather Bureau	[illegible]
Blackfoot Peak, Bonner	Hayden	[illegible]
Blackfoot Peak	Hayden	[illegible]
Black Pine Mountain	Wheeler	[illegible]
Black Sand, stage station	Wheeler	[illegible]
Blue	U. S. L.	[illegible]
Do.	Weather Bureau	[illegible]
Bonnington	Hayden	[illegible]
Bonnington, Peak	Wheeler	[illegible]
Bonner's Lake, Nez Perces County	U. S. G. S.	[illegible]
Boise	U. S. L.	[illegible]
Do.	Weather Bureau	[illegible]
Boise Barracks	Weather Bureau	[illegible]
Bonner's Ferry	G. N. Ry.	[illegible]
Border	U. S. L.	[illegible]
Boise	N. P. Ry.	[illegible]
Bovill	N. P. Ry.	[illegible]
Do., aluminum tablet on cliff, west of station	U. S. G. S.	[illegible]
Bowmaster	Weather Bureau	[illegible]
Caldwell, N. P. Ry., at section house	U. S. G. S.	[illegible]
Cache Peak	Wheeler	[illegible]
Caldwell, O. S. L.	U. S. C. & G. S.	[illegible]
Camas	O. S. L.	[illegible]
Cambridge	P. & I. N. Ry.	[illegible]
Canyon Ferry, B. M. on large rock at ferry	U. S. G. S.	[illegible]

IDAHO—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Caribou Mountain	Hayden	9,854
Carpenters	Hayden	4,666
Castle Rock	Wheeler	9,610
Cataldo, O. R. R. & N. Co., spike in telephone pole at store.	U. S. G. S.	2,145
Cedar Mountain, Kootenai County	U. S. G. S.	4,759
Cedar Peak	Wheeler	7,587
Cerro Grande	O. S. L.	4,980
Chalk Spur	O. S. L.	2,890
Chilco triangulation station	U. S. G. S.	5,625
Citadel Peak	King	6,700
Clark Fork, N. P. Rwy., road crossing east of station.	U. S. G. S.	2,084
Do. . .iron post near section house	U. S. G. S.	2,081
Clarkston	Wheeler	4,853
Cleft	O. S. L.	3,226
Clifton	Hayden	4,893
Cocolalla, N. P. Rwy., at section house	U. S. G. S.	2,220
Coeur d'Alene	N. P. Rwy.	2,152
Do. . . . . aluminum tablet on Merriam Building.	U. S. G. S.	2,157
Coeur d'Alene Lake, Kootenai County, spike in cottonwood tree at water surface, May 20, 1899.	U. S. G. S.	2,131
Colburn, Kootenai County	G. N. Rwy.	2,174
Do. . .stone by track at section house	U. S. G. S.	2,176
Colburne, Lincoln County	O. S. L.	4,263
Coolin, iron post near shore of lake	U. S. G. S.	2,147
Corral	Weather Bureau	5,700
Cottonwood	N. P. Rwy.	3,411
Council	P. & I. N. Rwy.	3,059
Crater	O. S. L.	5,731
Crater Buttes, mouth of Henry Fork:		
East Butte	Hayden	5,638
West Butte	Hayden	5,425
Crossport	G. N. Rwy.	1,794
Crystal	O. S. L.	2,124
Cul de Sac	N. P. Rwy.	1,520
Dago Peak, Shoshone County	U. S. G. S.	4,999
Darlington	O. S. L.	5,602
Dayton	O. S. L.	4,745
Deep Creek Mountain	Wheeler	8,818
Delta, spike in flag pole at intersection of streets.	U. S. G. S.	2,517
Denver	N. P. Rwy.	3,122
Desert Wells	Hayden	4,816
Devil Corral	Wheeler	3,601
Dietrich	O. S. L.	4,068
Dingle	O. S. L.	5,970
Doniphan, iron post at post-office	U. S. G. S.	5,788
Dorsey	N. P. Rwy.	4,063
Downey	O. S. L.	4,854
Do.	Weather Bureau	4,860
Dry Creek, stage station	Hayden	5,689
Dubois	O. S. L.	5,148
Eagle, iron post north of cabin	U. S. G. S.	2,547
East Malade Mountain	Hayden	9,332
Eaton	O. S. L.	2,104
Elkhorn, mail station	Wheeler	4,998

IDAHO—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Ellisport, N. P. Rwy. road crossing	U. S. G. S	2,087
Elmira	G. N. Rwy	2,149
Do. siding, spike in crossing post west of station.	U. S. G. S	2,150
Elva	O. S. L	4,805
Emigrant Springs	Wheeler	5,271
Fernan Lake, Kootenai County, water surface, Aug. 18, 1899.	U. S. G. S	2,129
Fishhaven	Hayden	5,932
Fish Lake, Kootenai County	U. S. G. S	2,314
Fly Spring	Wheeler	5,912
Fort Hall	Hayden	4,755
Fort Lapwai	N. P. Rwy	89
Fort Sherman	Weather Bureau	2,100
Fountain Peak, north side	Wheeler	8,900
Fountain Spring	Wheeler	5,23[illegible]
Franklin	O. S. L	4,497
Frisco	N. P. Rwy	3,33[illegible]
Galena, iron post near second building west of road.	U. S. G. S	7,29[illegible]
Garfield, Mount	Hayden	9,70[illegible]
Garner	O. S. L	4,74[illegible]
Gem	N. P. Rwy	3,25[illegible]
Do. aluminum bolt in bowlder east of Granite Mill.	U. S. G. S	3,19[illegible]
Genesee	N. P. Rwy	2,67[illegible]
Georgetown	Hayden	5,80[illegible]
Georgetown Peak	Hayden	8,46[illegible]
Gibson	O. S. L	4,46[illegible]
Gilman, iron post near old post-office	U. S. G. S	5,54[illegible]
Gimlet, O. S. L., iron post in front yard of east building.	U. S. G. S	5,54[illegible]
Do.	Weather Bureau	5,50[illegible]
Glenn Ferry	O. S. L	2,55[illegible]
Glidden Pass, summit of Bitterroot Mountains, aluminum tablet on limestone pillar.	U. S. C. & G. S	5,76[illegible]
Gooding	O. S. L	3,57[illegible]
Grace	O. S. L	5,80[illegible]
Grangeville	N. P. Rwy	3,32[illegible]
Granite, N. P. Rwy	U. S. G. S	2,20[illegible]
Do. iron post west of station	U. S. G. S	2,20[illegible]
Gravel spur	O. S. L	4,37[illegible]
Greer	N. P. Rwy	1,08[illegible]
Hailey	O. S. L	5,35[illegible]
Hailey Hot Springs, iron post	U. S. G. S	5,41[illegible]
Hamer	O. S. L	4,79[illegible]
Harkness, tollgate	Wheeler	4,80[illegible]
Harrison, O. R. R. & N. Co., aluminum tablet on fence of M. Ribstene's residence.	U. S. G. S	2,20[illegible]
Hauser Junction, N. P. Rwy	U. S. G. S	2,1[illegible]
Hawgood	O. S. L	4,8[illegible]
Hayden Lake, Kootenai County, water surface, August 10, 1899.	U. S. G. S	2,2[illegible]
Hay Spur	O. S. L	4,80[illegible]
Hecla	N. P. Rwy	3,58[illegible]
Henry Lake	Hayden	6,4[illegible]
High Bridge	O. S. L	5,5[illegible]
Hoodoo, B. M. on pine tree opposite schoolhouse.	U. S. G. S	2,2[illegible]

IDAHO—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Hope, N. P. Rwy., at telegraph office	U. S. G. S	2,078
Do. iron post west of station	U. S. G. S	2,080
Howard	O. S. L	4,542
Howell	N. P. Rwy	2,733
Huckleberry Mountain, Kootenai County	U. S. G. S	4,365
Humphrey	O. S. L	6,509
Hyndman Peak	U. S. G. S	12,078
Idaho City	Weather Bureau	4,000
Idaho Falls	O. S. L	4,699
Do	Weather Bureau	4,742
Inkom	O. S. L	4,526
Joel	N. P. Rwy	2,606
Jones	O. S. L	4,895
Juliaetta	N. P. Rwy	1,083
Junction	Hayden	6,329
Kamiah	N. P. Rwy	1,196
Katha	G. N. Rwy	1,804
Keenan	Wheeler	6,641
Keeney, stage station	Hayden	4,933
Kellogg, O. R. R. & N. Co., iron post near Hotel McKinniss.	U. S. G. S	2,305
Kendrick	N. P. Rwy	1,219
Kenterville	N. P. Rwy	4,131
Ketchum, nail in tie west of O. S. L. waiting room.	U. S. G. S	5,821
Kimama	O. S. L	4,270
King Hill	O. S. L	2,535
Kingston, N. P. Rwy., spike in telephone pole northeast of schoolhouse.	U. S. G. S	2,199
Kooskia	N. P. Rwy	1,261
Kootenai, N. P. Rwy., road crossing at siding	U. S. G. S	2,117
Do. iron post north of post-office	U. S. G. S	2,117
Do	Weather Bureau	1,750
Kuna, O. S. L	U. S. C. & G. S	2,682
Laclede	G. N. Rwy	2,093
Lake	Weather Bureau	6,000
Lane, aluminum tablet on bowlder southeast of post-office.	U. S. G. S	2,153
Lane Butte	Wheeler	7,823
Lannans Spur, O. S. L	U. S. C. & G. S	2,200
Lapwai Junction	N. P. Rwy	811
Lapwai spur	N. P. Rwy	884
Larson	N. P. Rwy	3,500
Lava	O. S. L	5,151
Lenore	N. P. Rwy	921
Leonia	G. N. Rwy	1,819
Lewiston	N. P. Rwy	738
Do	Weather Bureau	757
Liberty	Hayden	6,060
Livingston, ground in front of Idaho Mill	U. S. G. S	2,925
Lone Cone	Hayden	9,246
Lookout	N. P. Rwy	4,727
Do. iron post west of station	U. S. G. S	4,727
Lorenzo	O. S. L	4,848
Lost River	O. S. L	5,471
Lower Glidden Lake, Shoshone County	U. S. G. S	5,643
McCammon	O. S. L	4,750
Mace	N. P. Rwy	3,544
Mackay	O. S. L	5,897
Malade	Hayden	4,700

IDAHO—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Malade Bridge	O. S. L.	3,457
Malade Divide	Hayden	5,690
Mammoth Mill, N. P. Rwy., rail below compressor.	U. S. G. S.	3,427
Manchester	N. P. Rwy.	3,171
Manson	O. S. L.	5,832
Market Lake	O. S. L.	4,775
Markham, iron post in post-office yard	U. S. G. S.	2,094
Marsh Cone	Hayden	7,663
Marsh Valley	O. S. L.	4,734
Martin	Weather Bureau	6,000
Meade Peak	Wheeler	10,541
Medbury	O. S. L.	2,550
Meridian	O. S. L.	2,607
Mica Peak, Kootenai County	U. S. G. S.	5,250
Michaud	O. S. L.	4,471
Midvale	P. & I. N. Rwy.	2,564
Minidoka	O. S. L.	4,280
Do.	Weather Bureau	4,287
Montpelier	O. S. L.	5,943
Mora, O. S. L.	U. S. C. & G. S.	2,767
Moravia	G. N. Rwy.	1,848
Moreland	O. S. L.	4,461
Mormon Salt Works	Wheeler	6,589
Moro	O. S. L.	2,767
Morristown	Hayden	5,700
Morrow	N. P. Rwy.	4,104
Moscow	N. P. Rwy.	2,574
Do.	O. R. R. & N. Co.	2,569
Do.	Weather Bureau	2,569
Mountain Home	O. S. L.	3,142
Mule Spring, head of Gentile Valley	Wheeler	5,245
Mullan	N. P. Rwy.	3,250
Do. iron post west of station	U. S. G. S.	3,244
Murray, iron post, Main and Second streets	U. S. G. S.	2,772
Do.	Weather Bureau	2,750
Nampa, O. S. L.	U. S. C. & G. S.	2,482
Napati	O. S. L.	4,477
Naples	G. N. Rwy.	2,031
Newport	G. N. Rwy.	2,130
Do. spike in Washington-Idaho State line post near station.	U. S. G. S.	2,124
Newton	Hayden	4,500
Nez Perce	N. P. Rwy.	3,132
North Lapwai	N. P. Rwy.	808
North Soda Peak	Hayden	9,415
Notus, O. S. L.	U. S. C. & G. S.	2,318
Novene	O. S. L.	5,890
Oakley	Weather Bureau	4,191
Oden	N. P. Rwy.	2,074
Do. east head block of siding	U. S. G. S.	2,073
Olds Ferry, O. S. L.	U. S. C. & G. S.	2,078
Oneida	Hayden	5,700
Oneida Salt Works	Hayden	6,300
Onyx	O. S. L.	4,650
Orchard	O. S. L.	3,151
Oro Fino	N. P. Rwy.	1,027
Osburn, iron post at Osburn's store	U. S. G. S.	2,521
Ovid	Wheeler	6,025
Owinza	O. S. L.	4,203

IDAHO—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Owyhee, O. S. L.	U. S. C. & G. S.	2,965
Oxford	O. S. L.	4,750
Oxford, Mount	Wheeler	9,386
Packers Bridge	Hayden	4,500
Pack River, N. P. Rwy., at section house	U. S. G. S.	2,078
Pagari	O. S. L.	4,451
Pardee	N. P. Rwy	1,135
Paris	Weather Bureau	5,946
Paris Peak	Hayden	9,522
Parma, O. S. L.	U. S. C. & G. S.	2,224
Payette, O. S. L.	U. S. C. & G. S.	2,147
Do.	Weather Bureau	2,195
Payne	O. S. L.	4,768
Pebble	O. S. L.	5,280
Peck	N. P. Rwy	922
Pegram	O. S. L.	6,036
Pend Oreille Lake, water surface, Sept. 22, 1897.	U. S. G. S.	2,055
Do. center of draw span of bridge	U. S. G. S.	2,079
Perkins	O. S. L.	2,721
Pescadero	O. S. L.	5,923
Picabo	O. S. L.	4,832
Pillar Butte	Wheeler	5,301
Pisgah, Mount	Wheeler	9,695
Pleasant Valley station	Hayden	6,086
Pocatello	O. S. L.	4,461
Do.	Weather Bureau	4,482
Portage	Wheeler	4,700
Porters	N. P. Rwy	764
Portneuf	O. S. L.	4,490
Post Falls	N. P. Rwy	2,169
Do. aluminum tablet on bowlder south of woolen mill.	U. S. G. S.	2,147
Do. Spokane River, water surface at dam, Aug. 23, 1899.	U. S. G. S.	2,120
Potlatch Junction	N. P. Rwy	827
Powell	O. S. L.	5,052
Preston	O. S. L.	4,718
Preuss, Mount	Hayden	9,979
Priest Lake, Kootenai County, water surface, Sept. 1, 1898.	U. S. G. S.	2,439
Priest River	G. N. Rwy	2,082
Punch Bowl Lakes, iron post near lakes	U. S. G. S.	6,011
Raft River, stage station	Wheeler	5,041
Raft River Range	King	7,000
Ramsey, N. P. Rwy., at mail crane on siding.	U. S. G. S.	2,330
Do. iron post north of siding and east of wagon road.	U. S. G. S.	2,330
Rathdrum, N. P. Rwy	U. S. G. S.	2,206
Do. bronze tablet on Russell's store	U. S. G. S.	2,206
Redrock Gap, railroad levels	Hayden	4,792
Reverse	O. S. L.	3,083
Revett Lake, Shoshone County	U. S. G. S.	5,690
Rexburg	O. S. L.	4,861
Do.	Weather Bureau	4,918
Rice Ferry, Snake River	Wheeler	4,192
Richmond	Wheeler	4,656
Rigby	O. S. L.	4,949
Ross Fork	O. S. L.	4,445
Saint Anthony	O. S. L.	4,968

IDAHO—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Saint Charles	Hayden	5,932
Saint George	Hayden	5,771
Saint Joe Mountains, Shoshone County	U. S. G. S	6,148
Samaria	Hayden	4,800
Sand Point, N. P. Rwy	U. S. G. S	2,086
Do..G. N. Rwy., at telegraph office	U. S. G. S	2,119
Do..iron post east of N. P. Rwy. station	U. S. G. S	2,087
Do..iron post northeast of section house	U. S. G. S	2,117
Sand spur	O. S. L	2,518
Sawtelle Peak	Hayden	10,013
Sedgwick Peak	Wheeler	9,207
Senter	O. S. L	4,218
Shadow Lake	Wheeler	4,310
Shasta Butte, Kootenai County	U. S. G. S	4,868
Shelley	O. S. L	4,624
Sheridan	N. P. Rwy	2,274
Sherman, Mount	Wheeler	9,572
Shoshone	O. S. L	3,968
Skalan triangulation station, copper bolt in summit of round-top bald peak.	U. S. G. S	5,250
Snow Mountain	Hayden	9,269
Soda Peak	Hayden	9,683
Soda Springs	O. S. L	5,779
Sohon Pass	Mullan	5,100
Soldier	Weather Bureau	5,200
Sonna	O. S. L	2,543
Spencer	O. S. L	5,883
Spirit Lake, Kootenai County	U. S. G. S	2,442
Standard Mill, N. P. Rwy., rail under tramway	U. S. G. S	3,549
Stites	N. P. Rwy	1,243
Stock Yards, Bannock County	O. S. L	5,828
Sublette	Wheeler	5,155
Sunset	N. P. Rwy	3,448
Swan Lake	O. S. L	4,777
Swan Valley	Weather Bureau	5,434
Sweetwater	N. P. Rwy	1,018
Switzers Ranch	Wheeler	4,509
Taber	O. S. L	4,725
Taylor Bridge	Hayden	4,627
Tenmile Spring	Wheeler	5,548
Terrells Falls, iron post at end of bridge over West Branch of Priest River.	U. S. G. S	2,295
Teton	O. S. L	4,893
Texas	O. S. L	4,862
Thatcher	O. S. L	4,808
Thiard, ground in front of post-office	U. S. G. S	2,671
Thompsons, nail in tamarack stump south of house.	U. S. G. S	2,689
Thornton	N. P. Rwy	2,113
Do..iron post southeast of east end of siding.	U. S. G. S	2,109
Ticeska	O. S. L	3,082
Tikura	O. S. L	4,676
Topaz	O. S. L	4,929
Tramway	N. P. Rwy	1,157
Troy	N. P. Rwy	2,471
Tunupa	O. S. L	3,714
Tyhee	O. S. L	4,458
Upper Glidden Lake, Shoshone County	U. S. G. S	5,900
Upper Hot Springs, iron post	U. S. G. S	6,280

IDAHO—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Victor, iron post at Porter's store	U. S. G. S	6,205
Vollmer	N. P. Rwy	2,471
Wallace	N. P. Rwy	2,733
Do. iron post at schoolhouse	U. S. G. S	2,728
Wapi	O. S. L	4,398
Warren	Weather Bureau	5,352
Way	O. S. L	5,587
Weippe	N. P. Rwy	1,038
Weiser, Union Station	U. S. C. & G. S	2,114
West Malade Mountain	Hayden	9,220
Weston	O. S. L	4,604
Westwood	N. P. Rwy	2,180
Whitetail Butte, Kootenai County	U. S. G. S	3,000
Whitney	O. S. L	4,652
Wiessner, Mount	Mullan	6,000
Yale	O. S. L	4,250

ILLINOIS.

Locality.	Authority.	Elevation
		Feet.
Abingdon	C., B. & Q. Rwy	75
Do	I. C. Rwy	74
Do. crossing C., B. & Q. Rwy	I. C. Rwy	74
Adair	C., B. & Q. Rwy	85
Adams	L., I. & I. R. R	68
Addieville	L. & N. R. R	46
Adeline	C., M. & St. P. Rwy	75
Do. copper bolt in east foundation of railroad elevator.	U. S. C. & G. S	75
Adrian	C., B. & Q. Rwy	70
Aiken	C., B. & Q. Rwy	60
Aladdin	W. R. R	44
Albany	C., M. & St. P. Rwy	58
Do. copper bolt in west foundation of Harper & Son's building.	U. S. C. & G. S	59
Albion	S. Rwy	44
Do	Weather Bureau	55
Aldridge	I. C. R. R	36
Aledo	C., B. & Q. Rwy	73
Alexander	W. R. R	67
Do	Weather Bureau	67
Alexis	C., B. & Q. Rwy	69
Alhambra	I. C. R. R	50
Do. crossing. T., St. L. & W. R. R	I. C. R. R	50
Do	T., St. L. & W. R. R	53
Allendale	C., C., C. & St. L. Rwy	40
Allentown	T. H. & I. R. R	67
Allenville	I. C. R. R	60
Allerton, Pratt County	I. C. R. R	69
Allerton, Vermilion County	C. & E. I. R. R	69
Almora	C., M. & St. P. Rwy	83
Do. under crossing C. & N. W. Rwy	C., M. & St. P. Rwy	8
C., M. & St. P. Rwy. track.		8
Alpha	C., B. & Q. Rwy	8
Alpine	W. R. R	70
Alsey	C., B. & Q. Rwy	63
Alta	C., R. I. & P. Rwy	7
Altamont	C. & E. I. R. R	6
Do. crossing W. R. R	C. & E. I. R. R	6
Do	T. H. & I. R. R	6
Do. crossing B. & O. S. W. R. R	T. H. & I. R. R	6
Alton	C. & A. Rwy	4
Do. copper bolt in water table on south side of water-works building.	U. S. C. & G. S	4
Do. copper bolt in doorstep at entrance to German Catholic Church.	U. S. C. & G. S	4
Altona	C., B. & Q. Rwy	7
Alton Junction	C., B. & Q. Rwy	4
Alto Pass	M. & O. R. R	7
Alvan, Union Station	I. C. R. R	6
Do. crossing C. & E. I. R. R	I. C. R. R	6
Amboy	C., B. & Q. Rwy	7
Do. crossing I. C. R. R	C., B. & Q. Rwy	7

ILLINOIS—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
America	C., C., C. & St. L. Rwy	343
Anchor	I. C. R. R	780
Ancona	A., T. & S. F. Rwy	630
Anderson	C. & A. Rwy	645
Anna	I. C. R. R	631
Do..square cavity in window sill on front of Otrich's drug store.	U. S. C. & G. S	626
Annawan	C., R. I. & P. Rwy	630
Antioch, Macon County	C., H. & D. Rwy	660
Antioch, Lake County	W. C. R. R	770
Appleton	A., T. & S. F. Rwy	604
Aptakisic	W. C. R. R	682
Arcola	T. H. & I. R. R	680
Do..crossing I. C. R. R	T. H. & I. R. R	680
Arden	W. R. R	591
Arenzville	C., B. & Q. Rwy	487
Argenta	I. C. R. R	692
Argo, road crossing	C., M. & St. P. Rwy	644
Arlington	C., B. & Q. Rwy	762
Arlington Heights	C. & N. W. Rwy	699
Do.....bronze tablet on water table of high school house.	U. S. G. S	666
Armington	T. H. & I. R. R	632
Armsby	C., M. & St. P. Rwy	876
Armstrong	I. C. R. R	696
Arnold Landing, copper bolt in foundation of Mr. Eddy's house.	U. S. C. & G. S	611
Arpee	C., B. & Q. Rwy	574
Arrington	S. Rwy	410
Arrowsmith	L. E. & W. R. R	881
Arthur, Union Station	C. & E. I. R. R	658
Do..crossing T. H. & I. R. R	C. & E. I. R. R	658
Ashdale	C., M. & St. P. Rwy	820
Do..junction at switch	C., M. & St. P. Rwy	824
Ash Grove geodetic station	U. S. L. S	666
Ashkum	I. C. R. R	666
Ashland	B. & O. S. W. R. R	639
Do	C. & A. Rwy	637
Do..crossing B. & O. S. W. R. R	C. & A. Rwy	638
Ashley	I. C. R. R	560
Do..crossing L. & N. R. R	I. C. R. R	560
Do..cavity in capstone of southeast wing wall of I. C. R. R. culvert No. 212.	U. S. C. & G. S	555
Ashmore	C., C., C. & St. L. Rwy	682
Ashton	C. & N. W. Rwy	817
Do	Weather Bureau	830
Assumption	I. C. R. R	648
Astoria	C., B. & Q. Rwy	690
Athol, Union Station	C. & A. Rwy	596
Do..crossing I. C. R. R	C. & A. Rwy	596
Atkinson	C., R. I. & P. Rwy	651
Atlanta	C. & A. Rwy	722
Do..crossing T. H. & I. R. R	C. & A. Rwy	720
Do	Weather Bureau	743
Atwater	J. & St. L. Rwy	652
Atwood	C., H. & D. Rwy	668
Do	Weather Bureau	665
Auburn	C. & A. Rwy	628
Augusta	C., B. & Q. Rwy	680
Aurora	C., B. & Q. Rwy	647

ILLINOIS—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Aurora	Weather Bureau	670
Austin	C. & N. W. Rwy	61[illegible]
Ava	M. & O. R. R	61[illegible]
Aviston, B. & O. S. W. R. R	U. S. C. & G. S	46[illegible]
Avon	C., B. & Q. Rwy	64[illegible]
Avondale	C. & N. W. Rwy	59[illegible]
Ayers	J. & St. L. Rwy	60[illegible]
Bader	C., B. & Q. Rwy	61[illegible]
Badgley	L. & N. R. R	53[illegible]
Baileys Falls	C., B. & Q. Rwy	52[illegible]
Baker	C., B. & Q. Rwy	68[illegible]
Balcom	I. C. R. R	50[illegible]
Baldwin	M. & O. R. R	46[illegible]
Ballard Junction	I. C. R. R	35[illegible]
Barclay	I. C. R. R	57[illegible]
Bardolph	C., B. & Q. Rwy	67[illegible]
Barnett	J. & St. L. Rwy	67[illegible]
Barnhill	B. & O. S. W. R. R	38[illegible]
Barrington	E., J. & E. Rwy	82[illegible]
Do...crossing C. & N. W. Rwy	E., J. & E. Rwy	82[illegible]
Barrow	C., B. & Q. Rwy	66[illegible]
Barry	W. R. R	66[illegible]
Barstow	C., B. & Q. Rwy	58[illegible]
Bartlett	C., M. & St. P. Rwy	80[illegible]
Do...copper bolt in east foundation of Congregational Church.	U. S. C. & G. S	80[illegible]
Bartley	B. & O. S. W. R. R	38[illegible]
Basco	C., B. & Q. Rwy	67[illegible]
Batavia, Union Station	C., B. & Q. Rwy	71[illegible]
Bates	W. R. R	6[illegible]
Baxter	C. & E. I. R. R	60[illegible]
Bay City, Ohio River, low water	Engineer Corps	28[illegible]
Bayle	T., St. L. & W. R. R	61[illegible]
Baylis	W. R. R	80[illegible]
Beardstown	C., B. & Q. Rwy	4[illegible]
Do	B. & O. S. W. R. R	4[illegible]
Do...crossing C., B. & Q. Rwy	B. & O. S. W. R. R	4[illegible]
Do...Illinois River, high water, 1844	B. & O. S. W. R. R	4[illegible]
Bearsdale	I. C. R. R	69[illegible]
Beason	I. C. R. R	6[illegible]
Beaucoup	L. & N. R. R	5[illegible]
Beckwith	C., C., C. & St. L. Rwy	6[illegible]
Beecher, Will County	C. & E. I. R. R	7[illegible]
Beecher City, Effingham County	B. & O. S. W. R. R	6[illegible]
Beech Ridge	M. & O. R. R	3[illegible]
Behymers Mill	S. Rwy	3[illegible]
Belden	C., M. & St. P. Rwy	8[illegible]
Bell	I. C. R. R	6[illegible]
Belle Air geodetic station	U. S. L. S	5[illegible]
Bellerive	L. & N. R. R	4[illegible]
Belleville	I. C. R. R	4[illegible]
Do	L. & N. R. R	5[illegible]
Bellflower	I. C. R. R	7[illegible]
Belmont, Wabash County	S. Rwy	4[illegible]
Belmont, Dupage County	C., B. & Q. Rwy	7[illegible]
Beloit	C. & N. W. Rwy	7[illegible]
Belvidere	C. & N. W. Rwy	7[illegible]
Bement	W. R. R	6[illegible]
Bender Hill	C., M. & St. P. Rwy	8[illegible]
Bennett	C. & E. I. R. R	6[illegible]

ILLINOIS—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Bensenville	C., M. & St. P. Rwy	680
Do...copper bolt in foundation of store building owned by C. A. Franz.	U. S. C. & G. S.	681
Benson	A., T. & S. F. Rwy	765
Bentley	W. R. R	671
Benton	C. & E. I. R. R	462
Do..crossing I. C. R. R	C. & E. I. R. R	467
Berdan	C. & A. Rwy	511
Berger	P., C., C. & St. L. Rwy	599
Berlin	W. R. R	656
Berwick	I. C. Rwy	714
Bethalto	C., C., C. & St. L. Rwy	528
Big Bay	I. C. R. R	345
Big Cut	C., B. & Q. Rwy	729
Biggs	I. C. R. R	510
Biggsville	C., B. & Q. Rwy	642
Big Rock	C., B. & Q. Rwy	712
Bingham	T., St. L. & W. R. R	597
Birbeck	I. C. R. R	751
Birds Bridge	C., R. I. & P. Rwy	547
Bishop Hill	C., R. I. & P. Rwy	779
Bismarck	C. & E. I. R. R	664
Bissell	I. C. R. R	587
Black Hawk	C., R. I. & P. Rwy	576
Blacks	W. R. R	729
Blackstone	C. & A. Rwy	738
Blakes	C., B. & Q. Rwy	610
Blanding	C., B. & Q. Rwy	632
Blandinsville	T., P. & W. R. R	731
Block	C. & E. I. R. R	711
Blodgett	A., T. & S. F. Rwy	524
Do	C. & A. Rwy	525
Blokeslee	C. & E. I. R. R	636
Bloomington, Union Station	C. & A. Rwy	781
Do.....crossing C., C., C. & St. L. Rwy	C. & A. Rwy	781
Do.....crossing L. E. & W. R. R	C. & A. Rwy	781
Do	Weather Bureau	853
Blue Island	C., R. I. & P. Rwy	606
Blue Mound	W. R. R	620
Blue Point	W. R. R	642
Blue Ridge	W. R. R	793
Bluff Hall	C., B. & Q. Rwy	459
Bluffs	W. R. R	470
Bluff Springs	B. & O. S. W. R. R	522
Bluford	S. Rwy	514
Boaz	C. & E. I. R. R	347
Bogy	I. S. Rwy	405
Bois	I. C. R. R	526
Bolton	C. G. W. Rwy	821
Bondville	I. C. R. R	719
Bonfield	C., C., C. & St. L. Rwy	626
Bongard	C. & E. I. R. R	676
Bonnie	C. & E. I. R. R	422
Boody	W. R. R	688
Booths	C., C., C. & St. L. Rwy	567
Borton Junction, Union Station	T. H. & I. R. R	665
Do.....crossing C., H. & D. Rwy	T. H. & I. R. R	665
Bosky Dell	I. C. R. R	413
Boulder	J. & St. L. Rwy	485
Bourbon	C. & E. I. R. R	660

ILLINOIS—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Bowen	W. R. R.	69
Bowman	T., St. L. & W. R. R.	67
Boyleston	S. Rwy.	42
Braceville	C. & A. Rwy.	53
Bradbury	I. C. R. R.	67
Bradford, Sangamon County	B. & O. S. W. R. R.	53
Bradford, Stark County	C., B. & Q. Rwy.	80
Braidwood	C. & A. Rwy.	53
Branch Junction, Union Station	I. S. Rwy.	48
Do. crossing I. C. R. R.	I. S. Rwy.	48
Breeds	T., P. & W. R. R.	49
Brewer	C. & E. I. R. R.	6[illegible]
Brewster	C., B. & Q. Rwy.	4[illegible]
Briar Bluff	C., B. & Q. Rwy.	5[illegible]
Briar Hill	C., M. & St. P. Rwy.	9[illegible]
Brickton	C., R. I. & P. Rwy.	4[illegible]
Bridge Junction	C., C., C. & St. L. Rwy.	4[illegible]
Bridgeport, B. & O. S. W. R. R.	U. S. C. & G. S.	4[illegible]
Brighton	C. & A. Rwy.	6[illegible]
Do. crossing C., B. & Q. Rwy.	C. & A. Rwy.	6[illegible]
Brighton Park	C. & A. Rwy.	6[illegible]
Brimfield	C., B. & Q. Rwy.	7[illegible]
Brisbane, Union Station	E., J. & E. R. R.	6[illegible]
Do. crossing W. R. R.	E., J. & E. R. R.	6[illegible]
Bristol	C., B. & Q. Rwy.	6[illegible]
Broadlands	C. & E. I. R. R.	6[illegible]
Broadwell	C. & A. Rwy.	5[illegible]
Brocton	T., St. L. & W. R. R.	6[illegible]
Brokaw	L. E. & W. R. R.	8[illegible]
Brooklyn	L. & N. R. R.	4[illegible]
Do. Ohio River, low water	Engineer Corps	2[illegible]
Brookport	I. C. R. R.	3[illegible]
Brothers	C. & E. I. R. R.	6[illegible]
Broughton	L. & N. R. R.	3[illegible]
Browning	C., B. & Q. Rwy.	4[illegible]
Browns, Union Station	I. C. R. R.	4[illegible]
Do. crossing S. Rwy.	I. C. R. R.	4[illegible]
Brubaker	C. & E. I. R. R.	5[illegible]
Bruce	W. R. R.	6[illegible]
Bryant	C., B. & Q. Rwy.	6[illegible]
Bryce	C. & E. I. R. R.	6[illegible]
Bryden	M. & O. R. R.	4[illegible]
Buckingham	I. C. R. R.	6[illegible]
Buckley	I. C. R. R.	7[illegible]
Buckner	I. C. R. R.	4[illegible]
Buda	C., B. & Q. Rwy.	7[illegible]
Budd	I., I. & I. R. R.	7[illegible]
Buffalo	W. R. R.	[illegible]
Buffalo Hart	I. C. R. R.	[illegible]
Buncombe	C. & E. I. R. R.	[illegible]
Bunker Hill	C., C., C. & St. L. Rwy.	[illegible]
Bureau	C., R. I. & P. Rwy.	[illegible]
Burksville	M. & O. R. R.	[illegible]
Burnside	T., P. & W. R. R.	[illegible]
Burnside Junction	C., R. I. & P. Rwy.	[illegible]
Bushnell	T., P. & W. R. R.	[illegible]
Do.	C., B. & Q. Rwy.	[illegible]
Do. crossing T. P. & W. Rwy.	C., B. & Q. Rwy.	[illegible]
Do.	Weather Bureau	[illegible]
Bushton	T., St. L. & W. R. R.	[illegible]

ILLINOIS—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Butler	C., C., C. & St. L. Rwy	634
Butler geodetic station	U. S. L. S	787
Byrneville	A., T. & S. F. Rwy	610
Byron	C. G. W. Rwy	726
Do..crossing C., M. & St. P. Rwy	C. G. W. Rwy	727
Do..Rock River bridge	C. G. W. Rwy	718
Do..copper bolt in north wall of Commercial Hotel.	U. S. C. & G. S	729
Cabery	I. C. R. R	706
Cable	C., R. I. & P. Rwy	665
Cadwell	C. & E. I. R. R	667
Cahokia Ferry	M. & O. R. R	417
Cairo, Union Station	M. & O. R. R	322
Do..copper bolt in building of trustees of Cairo public property.	U. S. C. & G. S	316
Do..copper bolt in southeast wall of I. C. R. R. freight depot.	U. S. C. & G. S	324
Do..copper bolt in northeast wall of custom-house.	U. S. C. & G. S	314
Do..zero of Government gage	Miss. River Com	270
Do..Ohio River, high water, 1858	Miss. River Com	319
Do..Ohio River, high water, 1862	Miss. River Com	321
Do..Ohio River, high water, 1867	Miss. River Com	321
Do..Ohio River, extreme low water	Miss. River Com	267
Do..city base, ordinary low water	Miss. River Com	279
Do	Weather Bureau	356
Cairo Junction	I. C. R. R	325
Caledonia, Boone County	C. & N. W. Rwy	928
Caledonia, Pulaski County	C., C., C. & St. L. Rwy	353
Calhoun	I. C. R. R	536
Calvary	C., M. & St. P. Rwy	610
Camargo	C., H. & D. Rwy	637
Cambridge	C., R. I. & P. Rwy	814
Do	Weather Bureau	824
Cameron	A., T. & S. F. Rwy	783
Do	C., B. & Q. Rwy	775
Campbell Hill	M. & O. R. R	555
Camp Point	C., B. & Q. Rwy	740
Do	W. R. R	743
Campus	W. R. R	658
Canfield	C. & N. W. Rwy	660
Canton	C., B. & Q. Rwy	659
Do	T., P. & W. R. R	663
Carbon Cliff	C., R. I. & P. Rwy	576
Do	D., R. I. & N. W. Rwy	592
Do....crossing C., R. I. & P. Rwy	D., R. I. & N. W. Rwy	587
Carbondale	I. C. R. R	416
Do....B. M. on sill under east front window of Jacob Beard's store.	U. S. C. & G. S	412
Carbon Hill	E., J. & E. Rwy	562
Carlinsville	C. & A. Rwy	627
Do....crossing Q., C. & St. L. Rwy	C. & A. Rwy	627
Do	Weather Bureau	673
Carlock	L. E. & W. R. R	777
Carlton	C. & N. W. Ry	887
Carlyle, B. & O. S W. R. R	U. S. C. & G. S	453
Do..B. M. on pier of railroad bridge over Kaskaskia River.	U. S. C. & G. S	440
Do..B. M. on ledge of east face of court-house.	U. S. C. & G. S	470

ILLINOIS—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation
		Feet.
Carlyle	Weather Bureau	47
Carman	C., B. & Q. Rwy	5[illegible]
Carmi, Union Station	C., C., C. & St. L. Rwy	4[illegible]
Do. . crossing L. & N. R. R.	C., C., C. & St. L. Rwy	4[illegible]
Carnahan	C., B. & Q. Rwy	9[illegible]
Carpenter	W. R. R.	5[illegible]
Carrollton, Union Station	C. &. A. Rwy	6[illegible]
Do. . . crossing Q., C. & St. L. Rwy	C. &. A. Rwy	6[illegible]
Do.	Weather Bureau	6[illegible]
Carrow	I., I. & I. R. R.	6[illegible]
Carrowville, Ohio River, low water	Engineer Corps	2[illegible]
Carthage	C., B. & Q. Rwy	6[illegible]
Carthage Junction	C., B. & Q. Rwy	5[illegible]
Cartter City	C. & E. I. R. R.	5[illegible]
Cary	C. & N. W. Rwy	8[illegible]
Casey	T. H. & I. R. R.	6[illegible]
Do. . crossing C., H. & D. Rwy	T. H. & I. R. R.	6[illegible]
Caseyville, B. & O. S. W. R. R.	U. S. C. & G. S.	4[illegible]
Do. . . B. M. on east abutment of railroad bridge ¼ mile east of station.	U. S. C. & G. S.	4[illegible]
Do. . . Ohio River, low water	Engineer Corps	2[illegible]
Casner	C., H. & D. Rwy	6[illegible]
Castleton	C., B. & Q. Rwy	7[illegible]
Catlin	W. R. R.	6[illegible]
Caton	A., T. & S. F. Rwy	7[illegible]
Caton Farm	E., J. & E. Rwy	6[illegible]
Cayuga	C. & A. Rwy	6[illegible]
Cazenovia	C. & A. Rwy	7[illegible]
Cedar	C., B. & Q. Rwy	7[illegible]
Center	T. H. & I. R. R.	6[illegible]
Central City	I. S. Rwy	4[illegible]
Centralia	I. C. R. R.	[illegible]
Do. . crossing I. S. Rwy	I. C. R. R.	[illegible]
Do. . crossing J. & St. L. Rwy	I. C. R. R.	[illegible]
Do.	J. & St. L. Rwy	[illegible]
Do. . B. M. on capstone of north abutment of I. C. R. R. bridge over Crooked Creek.	U. S. C. & G. S.	[illegible]
Do. . B. M. on south window sill of J. J. Pfaff & Co.'s drug store.	U. S. C. & G. S.	[illegible]
Cerro Gordo	W. R. R.	[illegible]
Chadwick	C., B. & Q. Rwy	[illegible]
Champaign	I. C. R. R.	[illegible]
Do. . . . crossing C., C., C. & St. L. R. R.	I. C. R. R.	[illegible]
Do. . . . crossing Wabash R. R.	I. C. R. R.	[illegible]
Champlin	W. R. R.	[illegible]
Chana	C., B. & Q. Rwy	[illegible]
Chandler	W. R. R.	[illegible]
Chapin	C., B. & Q. Rwy	[illegible]
Do. . crossing W. R. R.	C., B. & Q. Rwy	[illegible]
Chapman	T., St. L. & W. R. R.	[illegible]
Chappell, Union Station	C. & A. Rwy	[illegible]
Charleston	C., C., C. & St. L. Rwy	[illegible]
Do.	T., St. L. & W. R. R.	[illegible]
Do.	Weather Bureau	[illegible]
Charlotte	I. C. R. R.	[illegible]
Chatham	C. & A. Rwy	[illegible]
Chatsworth	T., P. & W. R. R.	[illegible]
Do . . . . crossing T., P. & W. Rwy	I. C. R. R.	[illegible]
Chatton	W. R. R.	[illegible]

ILLINOIS—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Chebanse	I. C. R. R	671
Chemung	Weather Bureau	823
Cheneyville	L. E. & W. R. R	722
Chenoa	C. & A. Rwy	722
Do. crossing T., P. & W. Rwy	C. & A. Rwy	722
Cherry Hill	C., R. I. & P. Rwy	596
Cherry Point	C., H. & D. Rwy	647
Cherry Valley	C. & N. W. Rwy	737
Chester	I. S. Rwy	388
Do	W., C. & W. R. R	384
Do. copper bolt in water table of drug store in Schuchert's block.	U. S. C. & G. S	381
Chestervale	I. C. R. R	627
Chesterville	T. H. & I. R. R	658
Chestnut	I. C. R. R	628
Chicago, Dearborn station	City engineer	593
Do. Grand Central station	City engineer	591
Do. Union Passenger station	City engineer	586
Do. C. & N. W. Passenger station	City engineer	591
Do. La Salle Street station	City engineer	593
Do. Central station	City engineer	590
Do. Stewart avenue	A., T. & S. F. Rwy	593
Do. Quarry street	A., T. & S. F. Rwy	591
Do. Alton street	A., T. & S. F. Rwy	591
Do. Canal Bridge	A., T. & S. F. Rwy	605
Do. crossing Pan Handle Route	A., T. & S. F. Rwy	604
Do. Double Track Junction	A., T. & S. F. Rwy	601
Do. Englewood	C., R. I. & P. Rwy	611
Do. Normal Park	C., R. I. & P. Rwy	611
Do. Eggleston	C., R. I. & P. Rwy	607
Do. Auburn Park	C., R. I. & P. Rwy	604
Do. South Englewood	C., R. I. & P. Rwy	601
Do. Washington Heights	C., R. I. & P. Rwy	621
Do. Brainerd	C., R. I. & P. Rwy	606
Do. Beverly Hill	C., R. I. & P. Rwy	642
Do. Longwood	C., R. I. & P. Rwy	637
Do. Walden	C., R. I. & P. Rwy	635
Do. Tracy avenue	C., R. I. & P. Rwy	630
Do. Belmont	C., R. I. & P. Rwy	630
Do. Forest Glen	C., M. & St. P. Rwy	612
Do. Edgebrook	C., M. & St. P. Rwy	620
Do. Galewood	C., M. & St. P. Rwy	652
Do. Kinzie street	C., M. & St. P. Rwy	593
Do. C. & E. Junction	C., M. & St. P. Rwy	591
Do. Addison street	C., M. & St. P. Rwy	605
Do. Buena Park	C., M. & St. P. Rwy	594
Do. Argyle Park	C., M. & St. P. Rwy	592
Do. Edgewater	C., M. & St. P. Rwy	590
Do. Twenty-second street	I. C. R. R	593
Do. Oakland	I. C. R. R	600
Do. Hyde Park	I. C. R. R	602
Do. Woodlawn	I. C. R. R	602
Do. Seventy-first street	I. C. R. R	594
Do. Grand Crossing	I. C. R. R	590
Do. Burnside	I. C. R. R	595
Do. Kensington	I. C. R. R	592
Do. Washington	I. C. R. R	603
Do. South Chicago	I. C. R. R	596
Do. Blue Island	I. C. R. R	603

ILLINOIS—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Chicago, West Pullman	I. C. R. R	616
Do. Junction	I. C. R. R	592
Do. Harlem avenue	C., B. & Q. Rwy	611
Do. Western avenue	C., B. & Q. Rwy	590
Do. Millard avenue	C., B. & Q. Rwy	604
Do. Douglas	C., B. & Q. Rwy	650
Do. Berwyn	C., B. & Q. Rwy	609
Do. Crawford	C., B. & Q. Rwy	609
Do. Park station	C. & N. W. Rwy	597
Do. Western avenue	C. & N. W. Rwy	599
Do. Central Park	C. & N. W. Rwy	603
Do. West Fortieth street	C. & N. W. Rwy	604
Do. North Chicago	C. & N. W. Rwy	590
Do. North avenue	C. & N. W. Rwy	591
Do. Clybourn Junction	C. & N. W. Rwy	591
Do. crossing C., B. & Q. Rwy	C. G. W. Rwy	605
Do. crossing B. Rwy	C. G. W. Rwy	609
Do. Archer avenue	C. & E. I. R. R	589
Do. Forty-seventh street	C. & E. I. R. R	591
Do. Fifty-fifth street	C. & E. I. R. R	592
Do. Fifty-ninth street	C. & E. I. R. R	593
Do. Englewood	C. & E. I. R. R	593
Do. Normal Park	C. & E. I. R. R	592
Do. Seventy-second street	C. & E. I. R. R	592
Do. Seventy-sixth street	C. & E. I. R. R	590
Do. Auburn Park	C. & E. I. R. R	589
Do. Eighty-first street	C. & E. I. R. R	588
Do. Eighty-third street	C. & E. I. R. R	587
Do. crossing C. T. T. R. R., Sixteenth street.	C. & A. Rwy	588
Do. crossing C. & N. W. R. R., Sixteenth street.	C. & A. Rwy	588
Do. crossing C., B. & Q. Rwy., Sixteenth street.	C. & A. Rwy	588
Do. Halsted street	C. & A. Rwy	604
Do. copper bolt in southeast buttress of water works engine house.	U. S. C. & G. S	595
Do. copper bolt in door sill of water tower.	U. S. C. & G. S	598
Do. copper bolt in northeast corner of police station building, 242 Chicago avenue.	U. S. C. & G. S	598
Do. copper bolt in northwest corner of L. Epps & Co.'s malt house.	U. S. C. & G. S	592
Do. copper bolt in east foundation of I. C. R. R. freight house.	U. C. S. & G. S	591
Do. B. M. on base of iron column of building at corner of Clark street and Pratt avenue.	U. S. G. S	603
Do. city datum	U. S. L. S	580
Do	Weather Bureau	823
Chicago Heights	C. & E. I. R. R	684
Do. crossing M. C. R. R	C. & E. I. R. R	681
Do. crossing E., J. & E. Rwy	C. & E. I. R. R	687
Chillicothe	A., T. & S. F. Rwy	515
Chipps	C. & E. I. R. R	661
Church	I. C. R. R	419
Cisco	I. C. R. R	696

ILLINOIS—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Cissna Junction	C. & E. I. R. R.	685
Cissna Park	C. &. E. I. R. R.	681
Cisne	B. & O. S. W. R. R.	460
Do	Weather Bureau	616
Civer	T., P. & W. R. R.	679
Clare	C. G. W. Rwy.	873
Claremont, B. & O. S. W. R. R.	U. S. C. & G. S.	509
Clarendon Hills	C., B. & Q. Rwy.	726
Clarion	C., B. & Q. Rwy.	748
Clarke City	I. C. R. R.	593
Do....copper bolt in foundation of water tank.	U. S. G. S.	591
Clarke City Junction	I., I. & I. R. R.	610
Clarks	E., J. & E. Rwy.	832
Clarksburg	C. & E. I. R. R.	615
Clarksdale	W. R. R.	623
Clay, B. M. on east abutment of B. & O. S. W. R. R. bridge over Little Wabash River.	U. S. C. & G. S.	429
Clayton	W. R. R.	745
Claytonville	C. & E. I. R. R.	662
Clearcreek	Weather Bureau	503
Clifton	I. C. R. R.	668
Clifton geodetic station	U. S. L. S.	662
Clinton	I. C. R. R.	737
Clintonville	C. & N. W. Rwy.	731
Clio	I. C. R. R.	584
Cliola	C., B. & Q. Rwy.	723
Cloverdale	I. C. R. R.	763
Cloves	W., C. & W. R. R.	389
Clyde, Cook County	C., B. & Q. Rwy.	607
Clyde, Macoupin County	C., C., C. & St. L. Rwy.	673
Coal Bluff	C. & E. I. R. R.	645
Coal Branch Junction	C. & A. Rwy.	565
Coal City	A., T. & S. F. Rwy.	572
Do	E., J. & E. Rwy.	571
Coal Valley	C., R. I. & P. Rwy.	643
Coatsburg	C., B. & Q. Rwy.	769
Do	Weather Bureau	763
Cobden	I. C. R. R.	599
Do	Weather Bureau	656
Coburg	C., B. & Q. Rwy.	1,003
Coffeen	T., St. L. & W. R. R.	635
Colchester	C., B. & Q. Rwy.	702
Coleman	I. C. R. R.	733
Coles	I. C. R. R.	658
Colfax	I. C. R. R.	750
Collins, B. M. on west abutment of B. & O. S. W. R. R. culvert east of station.	U. S. C. & G. S.	448
Collison	C. & E. I. R. R.	686
Colmar	C., B. & Q. Rwy.	552
Cologne	C., C., C. & St. L. Rwy.	705
Colona	C., B. & Q. Rwy.	596
Do..crossing C., R. I. & P. Rwy.	C., B. & Q. Rwy.	596
Columbia	M. & O. R. R.	500
Columbia Park	C., B. & Q. Rwy.	647
Colusa	C., B. & Q. Rwy.	653
Colvin Park	I. C. R. R.	862
Combs Switch	I. C. R. R.	716
Compton	C., B. & Q. Rwy.	971

ILLINOIS—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Comstock	C., C., C. & St. L. Rwy	432
Conant	W., C. & W. R. R	473
Concord	C., B. & Q. Rwy	610
Congerville	L. E. & W. R. R	746
Conleys	W. R. R	641
Cooksville	I. C. R. R	775
Cooper	A., T. & S. F. Rwy	816
Cordes	I. S. Rwy	514
Cordova	C., M. & St. P. Rwy	597
Do..copper bolt in north wall of W. G. Marshall's brick elevator.	U. S. C. & G. S	595
Do..copper bolt in south wall of Northern Line Packet Co.'s building.	U. S. C. & G. S	574
Do	Weather Bureau	599
Cornell	W. R. R	634
Cornland	I. C. R. R	604
Cortland	C. & N. W. Rwy	897
Corwith	A.,T. & S. F. Rwy	603
Coster	E., J. & E. Rwy	585
Costigan	M. & O. R. R	546
Cotton Hill	I. C. R. R	565
Coulterville, Union Station	I. C. R. R	542
Do.....crossing I. S. Rwy	I. C. R. R	542
Council Hill	I. C. R. R	725
Covel	C. & A. Rwy	710
Cowden	T., St. L. & W. R. R	600
Cowdreys Crossing	C., B. & Q. Rwy	608
Coynes	E., J. & E. Rwy	646
Cragin, copper bolt in east foundation of Jenning's saloon	U. S. C. & G. S	618
Craigs	C. & E. I. R. R	668
Crainville	I. C. R. R	466
Cramer	I. C. Rwy	764
Crampton	C., R. I. & P. Rwy	739
Crandall, Union Station	L. E. & W. R. R	750
Do..crossing A., T. & S. F. Rwy	L. E. & W. R. R	750
Creal Springs	I. C. R. R	503
Creeds	I. C. R. R	483
Crescent City	T., P. & W. R. R	643
Creston	C. & N. W. Rwy	903
Crete	C. & E. I. R. R	719
Crete geodetic station	U. S. L. S	791
Crisman	C., H. & D. Rwy	643
Croft	C. & A. Rwy	604
Cropsey	I. C. R. R	809
Cruger, Union Station	A., T. & S. F. Rwy	757
Cuba	T., P. & W. R. R	678
Do	F. C. N. G. Rwy	688
Do..crossing T., P. & W. Rwy	F. C. N. G. Rwy	688
Culton	I. C. R. R	697
Curran	W. R. R	623
Curtis	C. & A. Rwy	581
Cushman	W. R. R	672
Custer	C. & A. Rwy	695
Do..crossing T., M. & N. Rwy	C. & A. Rwy	695
Custer Park	W. R. R	571
Cutter	W., C. & W. R. R	496
Cuyler	C. & N. W. Rwy	602
Cypress	C. & E. I. R. R	369
Cypress Junction	B. & O. S. W. R. R	363

ILLINOIS—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Daggett	C., B. & Q. Rwy	746
Dahinda	A., T. & S. F. Rwy	597
Dahlgren	L. & N. R. R	513
Dakota	C., M. & St. P. Rwy	928
Dallas	A., T. & S. F. Rwy	534
Do	C., B. & Q. Rwy	589
Dalton City	I. C. R. R	702
Dalzell	C., B. & Q. Rwy	585
Dana	A., T. & S. F. Rwy	672
Danforth	I. C. R. R	654
Danvers	C., C., C. & St. L. Rwy	807
Danville, C., C., C. & St. L. Rwy	U. S. G. S	605
Do. C. & E. I. R. R	U. S. G. S	598
Do. B. M. on curb at entrance to post-office.	U. S. G. S	601
Do. bronze tablet on balustrade of post-office.	U. S. G. S	603
Do. bronze tablet at entrance to court-house.	U. S. G. S	604
Danville Junction, crossing at Union Station	U. S. G. S	614
Davis	C., M. & St. P. Rwy	901
Davis Junction	C., M. & St. P. Rwy	791
Dawson	W. R. R	600
Dawson Park	C. & E. I. R. R	703
Dayton	C., B. & Q. Rwy	543
Decatur, Union Station	I. C. R. R	678
Do. crossing W. R. R	I. C. R. R	678
Do. crossing I., D. & W. Rwy	I. C. R. R	678
Do. crossing T. H. & I. R. R	I. C. R. R	678
Do	Weather Bureau	685
Decatur Junction, Union Station	T. H. & I. R. R	647
Do. crossing I. C. R. R	T. H. & I. R. R	647
Decorra	A., T. & S. F. Rwy	686
Deer Creek	L. E. & W. R. R	753
Deerfield	C., M. & St. P. Rwy	683
Deer Grove	C., B. & Q. Rwy	654
Deering	C. & N. W. Rwy	591
Deer Park Glen	C., B. & Q. Rwy	470
De Kalb	C. & N. W. Rwy	886
Delafield	L. & N. R. R	432
Deland	I. C. R. R	711
Delavan	C. & A. Rwy	605
Do	I. C. R. R	619
Do. crossing C. & A. Rwy	I. C. R. R	619
Delhi	C. & A. Rwy	602
Dell Abbey	E., J. & E. Rwy	547
De Long	F. C. N. G. Rwy	685
Del Rey	I. C. R. R	665
Dennison	I. C. R. R	429
Denny	I. C. R. R	423
Denrock	C., B. & Q. Rwy	609
Denver	W. R. R	681
Denver geodetic station	U. S. L. S	544
Depue	C., R. I. & P. Rwy	473
Depue Junction	I., I. & I. R. R	500
De Soto	I. C. R. R	406
Do. B. M. on south abutment of I. C. R. R. bridge over Big Muddy Creek.	U. S. C. & G. S	382
Des Plaines	W. C. R. R	641

ILLINOIS—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Des Plaines, crossing C. & N. W. Rwy	W. C. R. R.	644
Do....bronze tablet on foundation of town hall.	U. S. G. S.	642
Devine	E., J. & E. Rwy	524
Dewey	I. C. R. R.	735
Dewitt	I. C. R. R.	750
Diamond	C. & E. I. R. R.	622
Diamond Lake	E., J. & E. Rwy	760
Dickerson	I. C. R. R.	747
Dickeys	I. C. R. R.	663
Dickinson	C., B. & Q. Rwy	480
Dietrich	I. C. R. R.	592
Dillsburg	I. C. R. R.	745
Divernon	I. C. R. R.	614
Dixon	C. & N. W. Rwy	725
Do	I. C. R. R.	696
Do..over crossing C. & N. W. Rwy	I. C. R. R.	727
Do	Weather Bureau	725
Dollville	C. & E. I. R. R.	680
Dolton	C. & E. I. R. R.	602
Do..crossing P., C., C. & St. L. Rwy	C. & E. I. R. R.	599
Do..crossing C. & G. T. Rwy	C. & E. I. R. R.	599
Dongola	I. C. R. R.	397
Donnellson	T., St. L. & W. R. R.	620
Dora	T. H. & I. R. R.	688
Doran	I. C. R. R.	684
Dorchester	C., C., C. & St. L. Rwy	652
Dorseys	C., C., C. & St. L. Rwy	592
Double Track Junction	I. C. R. R.	416
Downers Grove	C., B. & Q. Rwy	718
Downs	C., C., C. & St. L. Rwy	796
Drake	C. & A. Rwy	546
Dresser	T., St. L. & W. R. R.	602
Drivers	L. & N. R. R.	448
Drummond	A., T. & S. F. Rwy	541
Do	C. & A. Rwy	542
Dry Point	B. & O. S. W. R. R.	606
Dubuque Bridge	I. C. R. R.	619
Dudley	C., C., C. & St. L. Rwy	704
Dugger	I. C. R. R.	614
Dunbar	I. C. R. R.	832
Duncan	C., B. & Q. Rwy	668
Dunkel	I. C. R. R.	667
Dunlap	C., R. I. & P. Rwy	728
Dunning	C., M. & St. P. Rwy	642
Dupont	C., R. I. & P. Rwy	640
Du Quoin	I. C. R. R.	466
Do..B. M. on doorsill of Duquoin Bank building.	U. S. C. & G. S.	458
Do	Weather Bureau	459
Durand	C., M. & St. P. Rwy	773
Durley	J. & St. L. Rwy	584
Duvall	C. & E. I. R. R.	673
Dwight	I., I. & I. R. R.	634
Do	C. & A. Rwy	641
Do..crossing I., I. & I. R. R.	C. & A. Rwy	629
Do	Weather Bureau	657
Earlville	C. & N. W. Rwy	696
Do	C., B. & Q. Rwy	705
Do..crossing C. & N. W. Rwy	C., B. & Q. Rwy	700

ILLINOIS—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
East Alton	C., B. & Q. Rwy	449
Do...crossing C., C., C. & St. L. Rwy	C., B. & Q. Rwy	444
East Batavia	C., B. & Q. Rwy	718
East Cape Girardeau	I. C. R. R	348
East Carondelet	M. & O. R. R	414
Do	I. C. R. R	409
Do...crossing M. & O. R. R	I. C. R. R	409
East Clinton	C., B. & Q. Rwy	596
Do....crossing C., M. & St. P. Rwy	C., B. & Q. Rwy	589
East Dubuque	C., B. & Q. Rwy	612
Do	I. C. R. R	611
Do.....crossing C., B. & Q. Rwy	I. C. R. R	611
Do	C. G. W. Rwy	624
Do.....circular cut on west abutment of draw of I. C. R. R. bridge over C., B. & Q. Rwy.	U. S. C. & G. S	615
Do.....square cut on foundation of highway bridge over Mississippi River.	U. S. C. & G. S	614
Do.....B. M. on foundation of highway bridge over Mississippi River.	Miss. River Com	634
East Elgin, cross cut on foundation of building of Elgin Scientific Association.	U. S. C. & G. S	746
East Fort Madison	A., T. & S. F. Rwy	524
East Grossdale	C., B. & Q. Rwy	618
East Grove	C., B. & Q. Rwy	734
East Hannibal	W. R. R	463
East Junction	I. C. R. R	790
East Lynn	L. E. & W. R. R	693
East Mauvaisterre	W. R. R	596
East Moline	C., R. I. & P. Rwy	599
Do....crossing C., M. & St. P. Rwy	C., R. I. & P. Rwy	599
Do	C., B. & Q. R. R	580
Do....crossing C., M. & St. P. Rwy	C., B. & Q. R. R	580
Do	D., R. I. & N. W. Rwy	572
Do....crossing C., M. & St. P. Rwy	D., R. I. & N. W. Rwy	572
Do....crossing C., B. & Q. Rwy	D., R. I. & N. W. Rwy	578
East Murpheysboro	I. C. R. R	415
Easton	I. C. R. R	521
East Peoria	T., P. & W. R. R	480
Do	T. H. & I. R. R	477
Do....crossing L. E. & W. R. R	T. H. & I. R. R	477
Do	Weather Bureau	470
East Rockford	I. C. R. R	741
East St. Louis	C. & A. Rwy	418
Do.....crossing T., St. L. & W. R. R	C. & A. Rwy	420
Do.....crossing W. R. R	C. & A. Rwy	419
Do.....Relay House	City engineer	418
Do.....east tower of bridge	City engineer	460
Do.....west tower of bridge	City engineer	461
Do.....crown of center arch	City engineer	470
Do.....bronze plate on south face of eastern land pier of Great Bridge.	U. S. C. & G. S	415
Edelstein	A., T. & S. F. Rwy	779
Eden	I. C. Rwy	736
Edgetown	I., I. & I. R. R	630
Edgewood	I. C. R. R	581

ILLINOIS—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Edgewood, crossing B. & O. S. W. R. R.	I. C. R. R.	581
Edwards	C., B. & Q. Rwy.	517
Edwardsville	C., C., C. & St. L. Rwy.	433
Edwardsville Junction	W. R. R.	452
Effingham	T. H. & I. R. R.	598
Do. crossing W. R. R.	T. H. & I. R. R.	598
Do.	Weather Bureau	690
Egan	C. G. W. Rwy.	823
Elburn	C. & N. W. Rwy.	848
Elco	M. & O. R. R.	383
Eldena	I. C. R. R.	807
Elders	I. C. R. R.	762
Eldorado	C., C., C. & St. L. Rwy.	385
Do. crossing L. & N. R. R.	C., C., C. & St. L. Rwy.	392
Eleanor	I. C. Rwy.	684
Eleroy	I. C. R. R.	906
Elgin	C., M. & St. P. Rwy.	715
Elizabeth	C. G. W. Rwy.	792
Elizabethtown, Ohio River, low water	Engineer Corps	290
Elkhart	C. & A. Rwy.	594
Elliott	L. E. & W. R. R.	780
Ellis	C. & A. Rwy.	592
Ellisville	F. C. N. G. Rwy.	530
Ellsworth	L. E. & W. R. R.	867
Elmhurst	C. & N. W. Rwy.	681
Elmwood	C., B. & Q. Rwy.	626
El Paso, Union Station	I. C. R. R.	751
Do. crossing T., P. & W. Rwy.	I. C. R. R.	751
Elva	C. & N. W. Rwy.	886
Elvaston	T., P. & W. R. R.	670
Elwin	I. C. R. R.	721
Elwood	C. & A. Rwy.	646
Embarrass, siding	C., C., C. & St. L. Rwy.	658
Emden	I. C. R. R.	603
Emery	I. C. R. R.	695
Emington	W. R. R.	706
Empire	C., C., C. & St. L. Rwy.	756
Enfield	L. & N. R. R.	468
Do.	B. & O. S. W. R. R.	444
Do. old town	B. & O. S. W. R. R.	463
Enfield Junction	L. & N. R. R.	463
Eola	C., B. & Q. Rwy.	715
Epperson	C., B. & Q. Rwy.	664
Erie	C., B. & Q. Rwy.	597
Esmond	C. G. W. Rwy.	824
Essex	W. R. R.	593
Do.	C., C., C. & St. L. Rwy.	584
Do. crossing W. R. R.	C., C., C. & St. L. Rwy.	584
Etherton	M. & O. R. R.	402
Etna	I. C. R. R.	669
Euclid Park	C. & E. I. R. R.	595
Eureka	A., T. & S. F. Rwy.	739
Evans	C. & A. Rwy.	717
Evanston	C. & N. W. Rwy.	603
Do. Greenwood street crossing	C. & N. W. Rwy.	600
Do.	C., M. & St. P. Rwy.	602
Do. bronze tablet at entrance of city hall.	U. S. G. S.	601
Evansville	I. S. Rwy.	423
Evarts	I. C. R. R.	842

ILLINOIS—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Everett	C., M. & St. P. Rwy	682
Evers	I. C. R. R	584
Eubanks	C., B. & Q. Rwy	733
Exline	I., I. & I. R. R	637
Eylar	I. C. R. R	704
Fairbanks	T. H. & I. R. R	683
Fairbury	T., P. & W. R. R	691
Fairdale	C., M. & St. P. Rwy	786
Fairfield	B. & O. S. W. R. R	452
Do	S. Rwy	425
Do..crossing B. & O. S. W. R. R	S. Rwy	433
Fair Grange	T., St. L. & W. R. R	681
Fairland	C. & E. I. R. R	652
Fairman	I. C. R. R	530
Fairmount	W. R. R	663
Fairmount geodetic station	U. S. L. S	704
Fairmount Junction	C. & E. I. R. R	652
Do.....crossing W. R. R	C. & E. I. R. R	652
Fairview	F. C. N. G. Rwy	745
Fairview Park	P., C., C. & St. L. Rwy	622
Fall Creek	C., B. & Q. Rwy	451
Falmouth	I. C. R. R	560
Fancy Prairie	C. & A. Rwy	620
Farina	I. C. R. R	586
Farmdale, Union Station	L. E. & W. R. R	541
Do...crossing T., P. & W. R. R	L. E. & W. R. R	541
Farmer City	C., C., C. & St. L. Rwy	732
Do	I. C. R. R	738
Do....crossing C., C., C. & St. L. Rwy	I. C. R. R	738
Farmingdale	B. & O. S. W. R. R	597
Farmington	C., B. & Q. Rwy	741
Do	I. C. Rwy	715
Do....over crossing C., B. & Q. Rwy	I. C. Rwy	725
I. C. Rwy. track		701
Farrington	T. H. & I. R. R	574
Faucher	T., St. L. & W. R. R	610
Feehanville	W. C. R. R	646
Fenton	C., B. & Q. Rwy	609
Do..iron post near station	U. S. G. S	601
Fentress	I. C. R. R	609
Fernwood	C. & E. I. R. R	599
Ferrell	T. H. & I. R. R	610
Ferris	C., B. & Q. Rwy	685
Fiatt	F. C. N. G. Rwy	686
Fielding, copper bolt in south foundation of elevator building.	U. S. C. & G. S	786
Fillmore	T., St. L. & W. R. R	627
Filson	T. H. & I. R. R	649
Findley	C. & E. I. R. R	673
Finney	I. C. R. R	396
Fisher	I. C. R. R	723
Fish Lake	M. & O. R. R	414
Fithian	C., C., C. & St. L. Rwy	665
Flag Center	C., B. & Q. Rwy	833
Flagg	C. & N. W. Rwy	782
Flanagan	I. C. R. R	684
Fletchers	I. C. R. R	828
Flora, B. & O. S. W. R. R	U. S. C. & G. S	491
Do..B. M. on window sill of schoolhouse	U. S. C. & G. S	491
Florence	C., M. & St. P. Rwy	874

ILLINOIS—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Flossmoor	I. C. R. R	678
Foosland	W. R. R	739
Forest Hill	P., C., C. & St. L. Rwy	611
Forest Lawn	M. & O. R. R	416
Forrest	T., P. & W. R. R	690
Forreston	C., B. & Q. Rwy	931
Do	C., M. & St. P. Rwy	874
Do. .over crossing I. C. R. R	C., M. & St. P. Rwy	901
C., M. & St. P. Rwy. track.		876
Forsyth	I. C. R. R	686
Fort Gage	I. S. Rwy	385
Fort Sheridan	Weather Bureau	693
Fountain Bluff	I. C. R. R	369
Do .....Mississippi River, low water	Miss. River Com	313
Do .....Mississippi River, high water	Miss. River Com	357
Fowler	C., B. & Q. Rwy	733
Fox	C., B. & Q. Rwy	663
Fox Lake	C., M. & St. P. Rwy	745
Fox River Junction	C., M. & St. P. Rwy	723
Do .....crossing C. & N. W. Rwy	C., M. & St. P. Rwy	723
Frankfort	E., J. & E. Rwy	764
Franklin	C., B. & Q. Rwy	695
Franklin Grove	C. & N. W. Rwy	810
Franklin Park	W. C. R. R	637
Do	C., M. & St. P. Rwy	645
Do .....crossing W. C. Rwy	C., M. & St. P. Rwy	642
Frederick	C., B. & Q. Rwy	451
Freeburg	I. C. R. R	508
Freeland	C. & E. I. R. R	717
Freeport	C., M. & St. P. Rwy	759
Do .. crossing C. & N. W. Rwy	C., M. & St. P. Rwy	75[illegible]
Do	I. C. R. R	76[illegible]
Do .. crossing C. & N. W. Rwy	I. C. R. R	76[illegible]
Do .. crossing C., M. & St. P. Rwy	I. C. R. R	76[illegible]
Fremont	P., C., C. & St. L. Rwy	600
French Village	L. & N. R. R	44[illegible]
Friendgrove	Weather Bureau	58[illegible]
Frontenac	E., J. & E. Rwy	70[illegible]
Fruit	T., St. L. & W. R. R	52[illegible]
Fullerton	I. C. R. R	74[illegible]
Fulton	C., M. & St. P. Rwy	59[illegible]
Do .. crossing C. & N. W. Rwy	C., M. & St. P. Rwy	59[illegible]
Do	C. & N. W. Rwy	59[illegible]
Do	C., B. & Q. Rwy	59[illegible]
Do .. copper bolt in south foundation of Northern Illinois College.	U. S. C. & G. S	59[illegible]
Do .. Mississippi River, high water	Miss. River Com	58[illegible]
Do .. Mississippi River, low water	Miss. River Com	56[illegible]
Funks Grove	C. & A. Rwy	69[illegible]
Galatia	I. C. R. R	41[illegible]
Gale	I. C. R. R	3[illegible]
Galena	C. & N. W. Rwy	60[illegible]
Do	I. C. R. R	60[illegible]
Do .. crossing C. & N. W. Rwy	I. C. R. R	60[illegible]
Do .. crossing C., B. & Q. Rwy	I. C. R. R	60[illegible]
Galena Junction, Union Station	C. G. W. Rwy	6[illegible]
Galesburg	A., T. & S. F. Rwy	7[illegible]
Do .. crossing C., B. & Q. Rwy	A., T. & S. F. Rwy	7[illegible]
Do	C., B. & Q. Rwy	7[illegible]

ILLINOIS—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
alesburg	F. C. N. G Rwy	789
Do..crossing C., B. & Q. Rwy	F. C. N. G. Rwy	788
alesville	W. R. R	727
alt	C. & N. W. Rwy	640
alton	I. C. R. R	653
alva	C., B. & Q. Rwy	850
Do	C., R. I. & P. Rwy	851
Do	Weather Bureau	843
arber	W. R. R	816
arden geodetic station	U. S. L. S	800
arden Plain	C., B. & Q. Rwy	707
arden Prairie	C. & N. W. Rwy	781
ardner	C., C., C. & St. L. Rwy	579
Do..crossing C. & A. Rwy	C., C., C. & St. L. Rwy	581
Do	C. & A. Rwy	590
arfield	C. & A. Rwy	669
ary	A., T. & S. F. Rwy	604
atton	I. C. R. R	587
augers	C., R. I. & P. Rwy	611
ays	C., C., C. & St. L. Rwy	729
eneseo	C., R. I. & P. Rwy	643
eneva	C., B. & Q. Rwy	720
Do	C. & N. W. Rwy	717
eneva switch	C., B. & Q. Rwy	646
enoa	C., M. & St. P. Rwy	832
Do..crossing I. C. R. R	C., M. & St. P. Rwy	809
Do..copper bolt in doorsill of building, Main and Emmet streets.	U. S. C. & G. S	838
erlaw	C., B. & Q. Rwy	730
erman Valley	C. G. W. Rwy	814
ibson	W. R. R	762
Do	L. E. & W. R. R	747
Do..crossing I. C. R. R	L. E. & W. R. R	750
Do	I. C. R. R	754
Do..crossing Wabash R. R	I. C. R. R	754
ifford	I. C. R. R	798
ilberds	W. R. R	670
ilberts	C. & N. W. Rwy	898
ilchrist, switch	C., B. & Q. Rwy	783
ilham	W. R. R	436
illem	C., C., C. & St. L. Rwy	822
illespie	C., C., C. & St. L. Rwy	664
illette	C., R. I. & P. Rwy	663
ilman, Union Station	I. C. R. R	653
Do..crossing T., P. & W. Rwy	I. C. R. R	653
Do	Weather Bureau	656
ilmore	B. & O. S. W. R. R	585
ilson	C., B. & Q. Rwy	689
irard	J. & St. L. Rwy	687
Do	C. & A. Rwy	674
Do..crossing C., B. & Q. Rwy	C. & A. Rwy	674
ivins	C., R. I. & P. Rwy	619
ladstone	C., B. & Q. Rwy	543
lasford	T., P. & W. R. R	619
lenarm	I. C. R. R	603
lenburn Junction	C. & E. I. R. R	647
len Carbon	T., St. L. & W. R. R	464
lencoe	C. & N. W. Rwy	673
lenview	C., M. & St. P. Rwy	634
lenwood	C. & E. I. R. R	625

ILLINOIS—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Glenwood	Weather Bureau	631
Globe	P., C., C. & St. L. Rwy	602
Godfrey	C. & A. Rwy	611
Golconda, Ohio River, low water	Engineer Corps	290
Do	Weather Bureau	500
Golden	C., B. & Q. Rwy	726
Goodenow	C. & E. I. R. R	739
Goodfield	L. E. & W. R. R	748
Goodhope	T., P. & W. R. R	715
Goodrich	I., I. & I. R. R	637
Goodson	C., H. & D. Rwy	669
Goodwine	C. & E. I. R. R	660
Gordon	I. C. R. R	455
Goreville	C. & E. I. R. R	712
Grafton, C., P. & St. L. Rwy., copper bolt in step at entrance to Allen Building.	U. S. C. & G. S	446
Do. Mississippi River, low water	Miss. River Com	405
Do. Mississippi River, high water	Miss. River Com	422
Do	Weather Bureau	42[illegible]
Grand Ridge	C., B. & Q. Rwy	65[illegible]
Grand Tower	I. C. R. R	371
Granite City	C. & A. Rwy	429
Do crossing St. L. M. B. T. R. R	C. & A. Rwy	429
Grant, Jo Daviess County	I. C. R. R	61[illegible]
Grant, Kankakee County	C. & E. I. R. R	69[illegible]
Grant geodetic station	U. S. L. S	710
Grantsburg	I. C. R. R	35[illegible]
Granville	I., I. & I. R. R	670
Grape Creek	C. & E. I. R. R	53
Gravel Pit	M. & O. R. R	35
Graymont	I. C. R. R	66
Grays Lake	C., M. & St. P. Rwy	79
Do	W. C. R. R	78
Grayville	C., C., C. & St. L. Rwy	39
Do	I. C. R. R	39
Do crossing C., C., C. & St. L. Rwy	I. C. R. R	40
Greasy Hollow Hill	I. C. R. R	48
Greggs	C., B. & Q. Rwy	75
Greenfield	C., B. & Q. Rwy	60
Do crossing Q., C. & St. L. Rwy	C., B. & Q. Rwy	59
Green Oak	C., B. & Q. Rwy	72
Green River	C., R. I. & P. Rwy	58
Greenup, Union Station	T. H. & I. R. R	58
Do	I. C. R. R	58
Green Valley	C. & A. Rwy	54
Do crossing I. C. R. R	C. & A. Rwy	54
Greenview	C. & A. Rwy	53
Greenville	Weather Bureau	63
Greenwich	I., I. & I. R. R	63
Greenwood	P., C., C. & St. L	61
Gretna	C. G. W. Rwy	7[illegible]
Gridley	T., P. & W. R. R	77
Griffin station	C., B. & Q. Rwy	7[illegible]
Griffith, T. H. & I. R. R	U. S. G. S	67
Do bronze tablet on foundation of schoolhouse.	U. S. G. S	6[illegible]
Griggsville	W. R. R	6[illegible]
Do	Weather Bureau	6[illegible]
Griswold	I. C. R. R	7[illegible]
Gronso	W. R. R	5[illegible]

ILLINOIS—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
rossdale	C., B. & Q. Rwy	620
ross Park	C. & N. W. Rwy	598
rove, Union Station	C. & A. Rwy	459
Do..crossing P. & P. U. Rwy	C. & A. Rwy	459
roveland	A., T. & S. F. Rwy	785
roves	I. C. R. R	398
urnee	C., M. & St. P. Rwy	676
uthrie	I. C. R. R	810
adley	W. R. R	744
agener	C., B. & Q. Rwy	481
allidayboro	I. C. R. R	411
allville	I. C. R. R	760
amilton	T., P. & W. R. R	519
ammond	W. R. R	679
ampshire	C., M. & St. P. Rwy	893
Do..copper bolt in west wall of post-office	U. S. C. & G. S	900
ampton	C., M. & St. P. Rwy	583
Do..copper bolt in north foundation of Baker & Hayward's building.	U. S. C. & G. S	570
Do..coper bolt in southeast corner of schoolhouse.	U. S. C. & G. S	580
anna	I. C. Rwy	731
anover	C., B. & Q. Rwy	612
anson	I. C. R. R	658
armon	C., B. & Q. Rwy	674
arness	C. & A. Rwy	563
arper, rail 600 feet west of station	C., M. & St. P. Rwy	939
arpster	I. C. R. R	751
arris	C., C., C. & St. L. Rwy	723
arrisburg	C., C., C. & St. L. Rwy	368
arris Landing, copper bolt in tile on Jackson Harris's farm.	Miss. River Com	632
arrison	I. C. R. R	415
Do..crossing E. & W. I. R. R	I. C. R. R	390
arristown	W. R. R	696
artsburg	I. C. R. R	608
arvel	W. R. R	639
arvey	I. C. R. R	607
Do..crossing G. T. R. R	I. C. R. R	607
Do..crossing C. T. T. R. R	I. C. R. R	607
astings	C. & E. I. R. R	684
atfield	C. & E. I. R. R	647
avana	C., P. & St. L. R. R	472
Do	I. C. R. R	479
Do..crossing C., P. & St. L. Rwy	I. C. R. R	479
Do..crossing F. C. N. G. Rwy	I. C. R. R	479
Do	Weather Bureau	475
avana Line Junction	I. C. R. R	597
awkins	C., C., C. & St. L. Rwy	639
awley	I. C. R. R	511
awthorne	C., B. & Q. Rwy	603
ayes, Cook County	C. & N. W. Rwy	609
ayes, Douglas County	I. C. R. R	697
azelhurst	C., B. & Q. Rwy	846
ealey	I. C. R. R	722
geler	C., B. & Q. Rwy	629
Do..crossing C. & N. W. Rwy	C., B. & Q. Rwy	610
enderson, Cook County	C., B. & Q. Rwy	820
enderson station, Ford County	L. E. & W. R. R	766
enning	C. & E. I. R. R	687

ILLINOIS—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Henning	I. C. R. R	693
Do. crossing C. & E. I. R. R	I. C. R. R	690
Henrietta	C. & N. W. Rwy	852
Henry	C., R. I. & P. Rwy	490
Henton	C. & E. I. R. R	619
Herbert	C. & N. W. Rwy	868
Herborn	W. R. R	643
Hermon	I. C. Rwy	653
Herrick	T., St. L. & W. R. R	598
Herrin	I. C. R. R	420
Do	Weather Bureau	456
Hersher	I. C. R. R	661
Hervey, Union Station	T. H. & I. R. R	699
Do. crossing I. C. R. R	T. H. & I. R. R	699
Hessville, road crossing	U. S. G. S	620
Heyworth	I. C. R. R	754
Hickman	C. & E. I. R. R	674
Hickory Grove, Carroll County	C., M. & St. P. Rwy	703
Hickory Grove, Will County	C., R. I. & P. Rwy	664
Hidalgo	I. C. R. R	589
Higgins, B. & O. S. W. R. R	U. S. C. & G. S	457
Highland, bronze tablet on foundation of schoolhouse.	U. S. G. S	619
Highland Park	C. & N. W. Rwy	69
Highlands	C., B. & Q. Rwy	67
Hight	I. C. R. R	70
Highwood	C. & N. W. Rwy	68
Hillerman, Ohio River, low water	Engineer Corps	28
Hilliary	C., C., C. & St. L. Rwy	63
Hill Park	C., C., C. & St. L. Rwy	61
Hillsboro	C., C., C. & St. L. Rwy	58
Do	Weather Bureau	67
Hillsdale	C., B. & Q. Rwy	59
Do. iron post near station	U. S. G. S	57
Hills Grove	C., B. & Q. Rwy	64
Hillview	C. & A. Rwy	44
Hilton	L. E. & W. R. R	46
Hinckley	C., B. & Q. Rwy	7
Hindsboro	T. H. & I. R. R	6
Hinsdale	C., B. & Q. Rwy	6
Hitt	C., B. & Q. Rwy	60
Hobart, copper bolt in west abutment of wagon bridge over Deep River.	U. S. G. S	60
Hodges Park	M. & O. R. R	3
Holcomb	C. G. W. Rwy	8
Do. crossing C., B. & Q. Rwy	C. G. W. Rwy	8
Holder	L. E. & W. R. R	8
Holland	C. & E. I. R. R	6
Holliday	B. & O. S. W. R. R	6
Hollis	T., P. & W. R. R	4
Homer	W. R. R	6
Homewood	I. C. R. R	6
Honey Bend	W. R. R	7
Honey Creek	C., B. & Q. Rwy	6
Hoodville	L. & N. R. R	4
Hookdale	J. & St. L. Rwy	5
Hoopeston, Union Station	L. E. & W. R. R	7
Do. crossing C. & E. I. R. R	L. E. & W. R. R	7
Hopedale	C. & A. Rwy	6
Hopkins	C. & E. I. R. R	9

ILLINOIS—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
lorse Shoe Lake	T., St. L. & W. R. R.	422
lorse Shoe Lake, water surface	U. S. G. S.	402
lortons	C., B. & Q. Rwy	450
louston	M. & O. R. R.	443
loyleton	I. S. Rwy	530
ludgeons	C. & E. I. R. R.	492
lugeley	I. S. Rwy	503
lull, Cumberland County	I. C. R. R.	603
lull, Pike County	C., B. & Q. Rwy	448
lumboldt	I. C. R. R.	666
lume	C., H. & D. Rwy	648
lumrick	T., St. L. & W. R. R.	646
lunt geodetic station	U. S. L. S.	551
luntley	C. & N. W. Rwy	888
llewild	M. & O. R. R.	346
es	C. & A. Rwy	606
Do..crossing W. R. R.	C. & A. Ry	606
linoi	I., I. & I. R. R.	632
linois Central Junction	I. S. Rwy	500
linois Junction	M. & O. R. R.	334
liopolis	W. R. R.	610
a	C. & E. I. R. R.	428
idianola	C. & E. I. R. R.	669
gaiton	E., J. & E. Rwy	756
Do	C. G. W. Rwy	780
Do..crossing E., J. & E. Rwy	C. G. W. Rwy	760
Do..crossing C. & N. W. Rwy	C. G. W. Rwy	760
gleside	C., M. & St. P. Rwy	745
wa Junction, Henderson County	C., B. & Q. Rwy	552
wa Junction, Peoria County	I. C. Rwy	453
ava	C., B. & Q. Rwy	659
ne	I. C. R. R.	824
n	Weather Bureau	436
ndale Junction	C., R. I. & P. Rwy	586
ving	C., C., C. & St. L. Rwy	654
ving Park	C. & N. W. Rwy	606
win	I. C. R. R.	663
abel	T. H. & I. R. R.	669
asca	C., M. & St. P. Rwy	693
Do..copper bolt in foundation of store building owned by Dr. E. Smith.	U. S. C. & G. S.	699
ka, B. & O. S. W. R. R.	U. S. C. & G. S.	518
sdale	W. R. R.	684
cksonville	C., P. & St. L. R. R.	593
Do	J. & St. L. Rwy	614
Do	W. R. R.	601
Do	C. & A. Rwy	606
Do..crossing W. R. R.	C. & A. Rwy	605
Do..crossing J. & St. L. Rwy	C. & A. Rwy	600
Do..crossing C., P. & St. L. Rwy	C. & A. Rwy	600
ksonville Junction	W. R. R.	615
maica	C. & E. I. R. R.	679
nesburg	C. & E. I. R. R.	681
nesville	I. C. R. R.	705
ferson Park	C. & N. W. Rwy	618
fersonville	B. & O. S. W. R. R.	458
kins	I. C. R. R.	735
nson, siding	I. C. R. R.	620
nston City	I. C. R. R.	409
Do	C. & E. I. R. R.	418

ILLINOIS—Continued.

Locality.	Authority.	Elevatio
		Feet.
Johnson City, crossing I. C. R. R.	C. & E. I. R. R.	4
Joliet, A., T. & S. F. Rwy.	City engineer	5
Do. C. & A. R. R.	City engineer	5
Do. C., R. I. & P. Rwy.	City engineer	5
Do. E., J. & E. Rwy.	City engineer	5
Do. M. C. R. R.	City engineer	5
Do.	Weather Bureau	5
Jonesboro	M. & O. R. R.	3
Joppa	C. & E. I. R. R.	3
Joppa Junction	C. & E. I. R. R.	3
Jordans Grove	Weather Bureau	1
Joslyn	C., B. & Q. Rwy.	1
Do. iron post in W. H. Whiteside's yard	U. S. G. S.	1
Joy	C., B. & Q. Rwy.	6
Judyville	C. & E. I. R. R.	7
Junod	C. & A. Rwy.	1
Kane	C. & A. Rwy.	1
Kangley	C., B. & Q. Rwy.	6
Kankakee	I., I. & I. R. R.	6
Do.	C., C., C. & St. L. Rwy.	6
Do. crossing I. C. R. R.	C., C., C. & St. L. Rwy.	6
Do. crossing I., I. & I. R. R.	C., C., C. & St. L. Rwy.	6
Do. city datum	City engineer	6
Do.	Weather Bureau	6
Kansas	C., C., C. & St. L. Rwy.	7
Kansas geodetic station	U. S. L. S.	3
Kappa	I. C. R. R.	7
Kaolin	M. & O. R. R.	8
Kasbeer	C., B. & Q. Rwy.	4
Kaufman	T., St. L. & W. R. R.	4
Keenes	S. Rwy.	4
Keithsburg	C., B. & Q. Rwy.	3
Do.	I. C. Rwy.	4
Do. crossing C., B. & I. Rwy.	I. C. Rwy.	4
Do. copper bolt in step at entrance to furniture store, Main and Second streets.	U. S. C. & G. S.	4
Do. copper bolt in step at entrance to Mr. Rife's house, Main and Fifth streets.	U. S. C. & G. S.	4
Do. Mississippi River, high water	Miss. River Com.	3
Do. Mississippi River, low water	Miss. River Com.	2
Keithsburg Junction	C., B. & Q. Rwy.	6
Kell	C. & E. I. R. R.	6
Keller	C., R. I. & P. Rwy.	6
Kelso	I. S. Rwy.	4
Kemp	T. H. & I. R. R.	4
Kemper	C., B. & Q. Rwy.	5
Kenners, B. & O. S. W. R. R.	U. S. C. & G. S.	4
Kenney, Union Station	T. H. & I. R. R.	4
Do. crossing I. C. R. R.	T. H. & I. R. R.	4
Kensington	C. & E. I. R. R.	6
Do. crossing I. C. R. R.	C. & E. I. R. R.	6
Kent	C. G. W. Rwy.	6
Kernan	A., T. & S. F. Rwy.	7
Kewanee	C., B. & Q. Rwy.	5
Keyesport	J. & St. L. Rwy.	4
Kickapoo, siding	I. C. R. R.	6
Kinderhook	W. R. R.	4
Kingman	T., St. L. & W. R. R.	4

ILLINOIS—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Kings, Ogle County	C., B. & Q. Rwy	890
Kings, Perry County	I. C. R. R	534
Kingston	C., M. & St. P. Rwy	793
Do..copper bolt in water table of store owned by J. Chapman.	U. S. C. & G. S	805
Kinmundy	I. C. R. R	609
Do	C. & E. I. R. R	592
Do....crossing I. C. R. R	C. & E. I. R. R	606
Kinsman	A., T. & S. F. Rwy	655
Kirkland	C., M. & St. P. Rwy	768
Do..copper bolt in west foundation of bank building owned by Dean & Rowen.	U. S. C. & G. S	775
Kirks	L. E. & W. R. R	761
Kirksville	C. & E. I. R. R	672
Kirkwood	C., B. & Q. Rwy	742
Kittredge, junction switch	C., M. & St. P. Rwy	849
Knox	A., T. & S. F. Rwy	678
Knoxville	C., B. & Q. Rwy	778
Do	Weather Bureau	775
Kolze	W. C. R. R	636
Koster	C. & E. I. R. R	632
Kramm	C., B. & Q. Rwy	518
Kumler	I. C. R. R	741
Laclede	I. C. R. R	578
La Crosse	T., P. & W. R. R	649
Ladd	C., B. & Q. Rwy	653
Ladd Junction	I., I. & I. R. R	636
La Fayette	C., R. I. & P. Rwy	800
La Fox	C. & N. W. Rwy	803
La Grange	C., B. & Q. Rwy	643
Do	Weather Bureau	657
La Harpe	T., P. & W. R. R	695
Do	Weather Bureau	700
La Hogue	T., P. & W. R. R	667
Lake Bluff	C. & N. W. Rwy	683
Lake City	T. H. & I. R. R	692
Lake Forest	C. & N. W. Rwy	704
Lake Fork	I. C. R. R	606
Lakeside	C. & N. W. Rwy	662
Lake Villa	W. C. R. R	796
Lakewood	B. & O. S. W. R. R	630
Lake Zurich	E., J. & E. Rwy	882
La Moille	C., B. & Q. Rwy	803
Lanark	C., M. & St. P. Rwy	886
Do..copper bolt in step at entrance to bank, Carroll and Main streets.	U. S. C. & G. S	883
Do	Weather Bureau	883
Lanesville	W. R. R	601
Lane	I. C. R. R	734
Langdon	C., B. & Q. Rwy	536
Lansing	P., C. C. & St. L. Rwy	624
La Place	C., H. & D. Rwy	701
La Prairie	C., B. & Q. Rwy	716
Larchland	C., B. & Q. Rwy	729
Larkinsburg	B. & O. S. W. R. R	531
La Rose	A., T. & S. F. Rwy	643
Do	C. & A. Rwy	677
La Salle	C., R. I. & P. Rwy	465
Do	I. C. R. R	517

ILLINOIS—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
La Salle, crossing C., R. I. & P. Rwy	I. C. R. R	55
Do. .crossing C., B. & Q. Rwy	I. C. R. R	56
Latham	I. C. R. R	63
Latham Park	C., M. & St. P. Rwy	72
Lauder	I. C. R. R	42
Laura	A., T. & S. F. Rwy	73
Laurette	I. C. R. R	77
La Vergne	C., B. & Q. Rwy	60
Lawndale	C. & A. Rwy	60
Lawrenceville	C., C., C. & St. L. Rwy	41
Do.....crossing B. & O. S. W. R. R.	C., C., C. & St. L. Rwy	40
Leaf River	C., M. & St. P. Rwy	71
Do....copper bolt in south foundation of D. Sprecker's elevator building.	U. S. C. &. G. S	70
Leaman	T., P. & W. R. R	51
Lebanon, B. & O. S. W. R. R	U. S. C. & G. S	44
Do. .B. M. on window sill of schoolhouse	U. S. C. & G. S	40
Lee	C., B. & Q. Rwy	94
Leeds	A., T. & S. F. Rwy	67
Leithton, Union Station	E., J. & E. R. R	72
Do. .crossing W. C. Rwy	E., J. & E. R. R	72
Leland	C., B. & Q. Rwy	70
Lementon	I. C. R. R	48
Lemont	A., T. & S. F. Rwy	59
Do.	C. & A. Rwy	60
Lena	I. C. R. R	90
Lenzeburg	I. C. R. R	4
Leonore	C., B. & Q. Rwy	6
Lerna	T., St. L. & W. R. R	7
Le Roy	C., C., C. & St. L. Rwy	7
Do.	I. C. R. R	7
Do. .crossing C., C., C. & St. L. Rwy	I. C. R. R	7
Levee Junction	M. & O. R. R	3
Leverett	I. C. R. R	7
Lewistown	F. C. N. G. Rwy	6
Do....crossing C., B. & Q. Rwy	F. C. N. G. Rwy	6
Do.	C., B. & Q. Rwy	5
Lexington	C. &. A. Rwy	7
Do.	Weather Bureau	8
Libertyville, old station	C., M. & St. P. Rwy	6
Do.....new station	C., M. & St. P. Rwy	6
Lily	C., C., C. & St. L. Rwy	8
Lily Lake	C. G. & W. Rwy	9
Lincoln	C. & A. Rwy	5
Do. .crossing I. C. R. R	C. & A. Rwy	5
Lindenwood	C. G. W. Rwy	7
Lio	I. C. R. R	5
Lisle	C., B. & Q. Rwy	6
Litchfield	C., C., C. & St. L. Rwy	6
Do.	J. & St. L. Rwy	6
Do.	I. C. R. R	6
Do. .crossing C., P. & St. L. Rwy	I. C. R. R	6
Do. .crossing C., C., C. & St. L. Rwy	I. C. R. R	6
Do. .crossing J. & St. L. Rwy	I. C. R. R	6
Do. .crossing Wabash R. R	I. C. R. R	6
Little York	I. C. Rwy	6
Llewellyn	C., M. & St. P. Rwy	6
Lockport	A., T. & S. F. Rwy	7
Do.	C. & A. Rwy	8
Loda	I. C. R. R	7

ILLINOIS—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Lodemia	W. R. R	663
Lodge	I. C. R. R	705
Do..crossing W. R. R	I. C. R. R	705
Lomax	A., T. & S. F. Rwy	550
Do	C., B. & Q. Rwy	549
Lombard	C. & N. W. Rwy	708
Do	C. G. W. Rwy	729
Lombardville	C., B. & Q. Rwy	757
London Mills	I. C. Rwy	543
Do.....crossing F. C. N. G. Rwy	I. C. Rwy	532
Long Creek	C., H. & D. Ry	673
Long Lake	C., M. & St. P. Rwy	754
Long Point	A., T. & S. F. Rwy	641
Longview	C. & E. I. R. R	670
Loogootee	C. & E. I. R. R	602
Loon Lake	W. C. R. R	783
Loraine	C., B. & Q. Rwy	644
Lorenzo	A., T. & S. F. Rwy	536
Do	C. & A. Rwy	538
Lostant	I., I. & I. R. R	695
Do	I. C. R. R	704
Do..crossing I., I. & I. R. R	I. C. R. R	704
Lost Creek	L. & N. R. R	403
Louisville	B. & O. S. W. R. R	492
Do	Weather Bureau	480
Lous switch	C. & E. I. R. R	638
Lovington	W. R. R	689
Do	T. H. & I. R. R	684
Do...crossing W. R. R	T. H. & I. R. R	684
Lowder	J. & St. L. Rwy	709
Low Point	C. & A. Rwy	717
Loxa	C., C., C. & St. L. Rwy	664
Ludlow	I. C. R. R	773
Lyndon	C., B. & Q. Rwy	624
Lynn	C., B. & Q. Rwy	751
Lynn Grove geodetic station	U. S. L. S	772
McCall	T., P. & W. R. R	698
McClure	I. C. R. R	352
McConnell	I. C. R. R	774
McDowell	W. R. R	657
McKinley	I. S. Rwy	561
McLanes	I. C. R. R	493
McLean	C. & A. Rwy	711
McLeansboro	L. & N. R. R	505
Do	Weather Bureau	462
McNabb	I., I. & I. R. R	675
McNulta	I. C. R. R	759
McQueen	C., M., & St. P. Rwy	926
McVey	J. & St. L. Rwy	665
Mackinaw	C., C., C. & St. L. Rwy	844
Do	T. H. & I. R. R	679
Do..crossing C., C., C. & St. L. Rwy	T. H. & I. R. R	679
Mackinaw Falls	I. C. R. R	523
Macomb	C., B. & Q. Rwy	709
Macon	I. C. R. R	727
Madison Yard	T., St. L. & W. R. R	421
Mahomet	C., C., C. & St. L. Rwy	711
Maizetown	C. & E. I. R. R	679
Makanda	I. C. R. R	437
Do..B. M. on capstone of south abutment of Drury Creek bridge.	U. S. C. & G. S	428

ILLINOIS—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Malden	C., B. & Q. Rwy	705
Malta	C. & N. W. Rwy	915
Manchester	C. & A. Rwy	690
Manhattan	W. R. R	686
Mannheim	C., M. & St. P. Rwy	649
Do....copper bolt in chimney of C. H. Bossenberg's creamery.	U. S. C. & G. S	651
Mansfield, Union Station	C., C., C. & St. L. Rwy	729
Do...crossing W. R. R	C., C., C. & St. L. Rwy	729
Manteno	I. C. R. R	690
Manteno geodetic station	U. S. L. S	711
Manville	W. R. R	622
Maple Park	C. & N. W. Ry	863
Mapleton	T., P. & W. R. R	472
Maplewood	C. & N. W. Rwy	594
Maquon	C., B. & Q. Rwy	631
Marblehead	C., B. & Q. Rwy	458
Marcoe	W., C. & W. R. R	450
Marcus	C., B. & Q. Rwy	600
Marengo	C. & N. W. Rwy	819
Marietta	T., P. & W. R. R	550
Marine	I. C. R. R	525
Marion	C. & E. I. R. R	433
Do..crossing I. C. R. R	C. & E. I. R. R	433
Markham	W. R. R	590
Marley, Edgar County	T. H. & I. R. R	640
Marley, Will County	W. R. R	67
Marlow	S. Rwy	50
Maroa, Union Station	T. H. & I. R. R	720
Do..crossing I. C. R. R	T. H. & I. R. R	720
Marquette	C., R. I. & P. Rwy	460
Marseilles	C., R. I. & P. Rwy	49
Marshall	C., C., C. & St. L. Rwy	61
Marshall Junction, Union Station	T. H. & I. R. R	62
Do.....crossing C., C., C. & St. L. Rwy.	T. H. & I. R. R	62
Martinsville	Weather Bureau	57
Martinsville geodetic station	U. S. L. S	67
Martinton	C. & E. I. R. R	62
Do	Weather Bureau	63
Maryland	C., B. & Q. Rwy	88
Mascoutah	L. & N. R. R	42
Do	Weather Bureau	57
Mason City	C. & A. Rwy	58
Do...crossing I. C. R. R	C. & A. Rwy	57
Matteson	I. C. R. R	70
Do..crossing M. C. R. R	I. C. R. R	70
Do	E., J. & E. Rwy	70
Do..crossing I. C. R. R	E., J. & E. Rwy	70
Mattoon, Union Station	I. C. R. R	75
Do..crossing C., C., C. & St. L. Rwy	I. C. R. R	75
Do	Weather Bureau	74
Maud	S. Rwy	42
Maxwell	I. C. Rwy	68
Mays	T. H. & I. R. R	68
Maysville	W. R. R	77
Mayview	C., C., C. & St. L. Rwy	69
Mayview geodetic station	U. S. L. S	70
Maywood	C. G. W. Rwy	62
Do	C. & N. W. Rwy	62

ILLINOIS—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Mazon, Union Station	C., C., C. & St. L. Rwy	582
Do. crossing A., T. & S. F. Rwy	C., C., C. & St. L. Rwy	582
Mazonia, Union Station	C. & A. Rwy	580
Do. crossing E., J. & E. Rwy	C. & A. Rwy	580
Meacham	C., M. & St. P. Rwy	739
Meadows	T., P. & W. R. R	764
Media	A., T. & S. F. Rwy	713
Medora	C., B. & Q. Rwy	622
Do. crossing C., P. & St. L. Rwy	C., B. & Q. Rwy	623
Meharry	I. C. R. R	765
Melvin	I. C. R. R	811
Melwood	T., St. L. & W. R. R	668
Menard	I. S. Rwy	385
Mendon	C., B. & Q. Rwy	654
Mendota	C., B. & Q. Rwy	750
Do. crossing I. C. R. R	C., B. & Q. Rwy	750
Menert	C., C., C. & St. L. Rwy	590
Menominee	I. C. R. R	607
Merchant	C., B. & Q. Rwy	468
Meredosia	W. R. R	454
Meridan	C., B. & Q. Rwy	733
Merna	I. C. R. R	814
Merriam	S. Rwy	406
Merritt	C., B. & Q. Rwy	608
Metamora	C. & A. Rwy	814
Metcalfe	T., St. L. & W. R. R	664
Metropolis	I. C. R. R	339
Meyers Mill	S. Rwy	375
Michigan geodetic station	U. S. L. S	730
Michigan, Lake, cross cut on cylinder of crib of Chicago waterworks.	U. S. C. & G. S	587
Middle Grove	I. C. Rwy	725
Middlesworth	C., C., C. & St. L. Rwy	684
Middletown	C. & A. Rwy	586
Midland, Edgar County	C., C., C. & St. L. Rwy	724
Midland City, Dewitt County	T. H. & I. R. R	655
Midlothian	C., R. I. & P. Rwy	617
Midway	I. C. R. R	653
Milan	C., R. I. & P. Rwy	571
Miles	C. & A. Rwy	673
Milford	C. & E. I. R. R	664
Milford Junction	C. & E. I. R. R	660
Milla	I., I. & I. R. R	675
Millbrig	C. & N. W. Ry	625
Millbrook	C., B. & Q. Rwy	620
Mill Creek	M. & O. R. R	384
Milledgeville	C., B. & Q. Rwy	758
Miller, B. M. on water table at southwest corner of schoolhouse.	U. S. G. S	611
Millersville	B. & O. S. W. R. R	654
Millington	C., B. & Q. Rwy	566
Millsdale	A., T. & S. F. Rwy	524
Millstadt Junction	M. & O. R. R	428
Milmine	W. R. R	714
Milroy	C., B. & Q. Rwy	558
Milton	C. & E. I. R. R	485
Mineral	C., R. I. & P. Rwy	640
Miners Ridge	B. & O. S. W. R. R	495
Minier	C. & A. Rwy	638
Do. crossing T. H. & I. R. R	C. & A. Rwy	637

ILLINOIS—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Minonk	A., T. & S. F. Rwy	751
Do	I. C. R. R	758
Do..crossing A., T. & S. F. Rwy	I. C. R. R	758
Do	Weather Bureau	745
Minonk Junction	I. C. R. R	753
Minooka	C., R. I. & P. Rwy	613
Do	E., J. & E. Rwy	625
Missal	I., I. & I. R. R	670
Missouri Junction	I. S. Rwy	413
Mitchell	C. & A. Rwy	432
Moccasin	B. & O. S. W. R. R	618
Do	C. & E. I. R. R	608
Do..crossing B. & O. S. W. R. R	C. & E. I. R. R	617
Mode, Union Station	C. & E. I. R. R	619
Do..crossing T., St. L. & W. R. R	C. & E. I. R. R	619
Mokena	C., R. I. & P. Rwy	720
Moline	C., R. I. & P. Rwy	586
Do	C., B. & Q. Rwy	573
Momence	I., I. & I. R. R	632
Do	C. & E. I. R. R	622
Do..crossing I., I. & I. R. R	C. & E. I. R. R	628
Monee	I. C. R. R	800
Monica	C., B. & Q. Rwy	780
Do	A., T. & S. F. Rwy	772
Do..crossing C., B. & Q. Rwy	A., T. & S. F. Rwy	772
Monmouth	C., B. & Q. Rwy	771
Do...crossing I. C. Rwy	C., B. & Q. Rwy	771
Do	Weather Bureau	784
Monroe, copper bolt in east foundation of elevator building of D. A. Cipperly.	U. S. C. & G. S	832
Monroe Center	C., M. & St. P. Rwy	842
Mont	I. C. R. R	565
Mont Clare	C., M. & St. P. Rwy	655
Montgomery, Coles County	I. C. R. R	747
Montgomery, Kane County	C., B. & Q. Rwy	645
Monticello	W. R. R	661
Montrose	C. & N. W. Rwy	614
Moon	A., T. & S. F. Rwy	625
Moore	I. C. R. R	453
Morgan	W. R. R	650
Morgandale	P., C., C. & St. L. Rwy	622
Morgan Park	C., R. I. & P. Rwy	627
Morgan Park geodetic station	U. S. L. S	666
Moro	C., C., C. & St. L. Rwy	540
Moronts	I., I. & I. R. R	525
Morris	C., R. I. & P. Rwy	522
Morrison	C. & N. W. Rwy	670
Morrisonville	W. R. R	635
Do	Weather Bureau	638
Mortimer	T., St. L. & W. R. R	703
Morton	A., T. & S. F. Rwy	718
Do	T. H. & I. R. R	712
Do..crossing A., T. & S. F. Rwy	T. H. & I. R. R	712
Do..B. M. on abutment of wagon bridge over Des Plaines River.	U. S. G. S	619
Morton Grove	C., M. & St. P. Rwy	627
Morton Junction	L. E. & W. R. R	749
Morton Park	C., B. & Q. Rwy	604
Moser	L. & N. R. R	473
Mosiers	C., C., C. & St. L. Rwy	587

ILLINOIS—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Mound City	C., C., C. & St. L. Rwy	323
Do....Ohio River, low water	Engineer Corps	276
Mound City Junction, B. M. on limestone block in yard of I. C. R. R.	U. S. C. & G. S	319
Mounds	I. C. R. R	323
Mounds geodetic station	U. S. L. S	522
Mountain Glen	M. & O. R. R	462
Mount Carmel	S. Rwy	390
Do.....crossing C., C., C. & St. L. Rwy	S. Rwy	390
Do	Weather Bureau	424
Mount Carroll	C., M. & St. P. Rwy	822
Do..copper bolt in foundation of barn attached to elevator, C., M. & St. P. Rwy.	U. S. C. & G. S	817
Mount Joy	T. H. & I. R. R	729
Mount Morris	C., B. & Q. Rwy	898
Mount Olive	W. R. R	682
Do	I. C. R. R	677
Do.....crossing C., P. & St. L. R. R	I. C. R. R	677
Do.....crossing W. R. R	I. C. R. R	677
Mount Prospect	C. & N. W. Rwy	672
Mount Pulaski	I. C. R. R	648
Do	Weather Bureau	685
Mount Sterling	W. R. R	723
Mount Vernon	S. Rwy	472
Do	W., C. & W. R. R	477
Do .....crossing L. & N. R. R	W., C. & W. R. R	477
Do	L. & N. R. R	510
Do	C. & E. I. R. R	458
Do .....crossing L. & N. R. R	C. & E. I. R. R	458
Do .....crossing W., C. & W. R. R	C. & E. I. R. R	458
Do .....crossing S. Rwy	C. & E. I. R. R	458
Do	Weather Bureau	511
Mount Zion	T. H. & I. R. R	685
Moweaqua	I. C. R. R	637
Mulkeytown	I. C. R. R	454
Muncie	C., C., C. & St. L. Rwy	645
Munster	C. & A. Rwy	644
Murdock	C., H. & D. Rwy	638
Murphysboro	I. C. R. R	417
Do	M. & O. R. R	423
Murrayville	C. & A. Rwy	685
Myers	C. & A. Rwy	512
Myrtle	C. G. W. Rwy	770
Nachusa	C. & N. W. Rwy	790
Nameoki	C., C., C. & St. L. Rwy	426
Naperville	C., B. & Q. Rwy	717
Naples	W. R. R	451
Nashville	L. & N. R. R	503
Natick	C., R. I. & P. Rwy	577
Natrona	C. & A. Rwy	577
Nebo	C. & A. Rwy	490
Neeley, Edgar County	T. H. & I. R. R	728
Neeleys, Morgan County	W. R. R	668
Nekoma	C., B. & Q. Rwy	817
Nelson	C. & N. W. Rwy	656
Nemo	I. C. Rwy	776
Do..over crossing A., T. & S. F. Rwy	I. C. Rwy	801
I. C. Rwy. track		776
Neoga	T., St. L. & W. R. R	658

ILLINOIS—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Neoga	I. C. R. R	661
Do. crossing T., St. L. & W. R. R	I. C. R. R	661
Neponset	C., B. & Q. Rwy	831
Nevada	C. & A. Rwy	680
Nevins	T. H. & I. R. R	687
New Athens	I. C. R. R	399
New Boston	C., B. & Q. Rwy	565
Do. copper bolt in north wall of Union Hotel.	U. S. C. & G. S	571
Do. copper bolt in foundation of Keokuk Northern Line Packet Co.'s warehouse.	U. S. C. & G. S	545
Do. Mississippi River, low water	Miss. River Com	523
Do. Mississippi River, high water	Miss. River Com	539
New Burnside	Weather Bureau	700
New Canton	C., B. & Q. Rwy	450
New Douglas	T., St. L. & W. R. R	609
Newell	W. R. R	673
New Hanover	M. & O. R. R	598
New Holland	C. & A. Rwy	546
Do. crossing I. C. R. R	C. & A. Rwy	546
New Lebanon	C., M. & St. P. Rwy	848
New Lenox	C., R. I. & P. Rwy	631
Do	W. R. R	664
Newman	C., H. & D. Rwy	640
New Memphis	L. & N. R. R	410
New Milford	C., B. & Q. Rwy	720
New Philadelphia	T., P. & W. R. R	675
New Salem	W. R. R	791
Newton	I. C. R. R	541
New Windsor	C., B. & Q. Rwy	806
Niantic	W. R. R	606
Niles Center, bronze tablet on water table of St. Peter's Church.	U. S. G. S	623
Nilwood	C. & A. Rwy	670
Noble, B. & O. S. W. R. R	U. S. C. & G. S	477
Nokomis	C., C., C. & St. L. Rwy	667
Noltings	I. S. Rwy	47[illegible]
Nora	I. C. R. R	1,007
Normal, Union Station	C. & A. Rwy	79[illegible]
Do. crossing I. C. R. R	C. & A. Rwy	79[illegible]
Normal Junction	I. C. R. R	79[illegible]
Normantown	E., J. & E. Rwy	66[illegible]
Norris, Fulton County	C., B. & Q. Rwy	73[illegible]
Norris City, White County	C., C., C. & St. L. Rwy	42[illegible]
North Aurora	C. & N. Rwy	65[illegible]
Do	C., B. & Q. Rwy	67[illegible]
North Creek	P., C., C. & St. L. Rwy	60[illegible]
North Evanston	C. & N. W. Rwy	60[illegible]
North Glen Ellyn	C. G. W. Rwy	74[illegible]
North Hanover	C. G. W. Rwy	64[illegible]
North Henderson	C., B. & Q. Rwy	77[illegible]
North Junction	M. & O. R. R	42[illegible]
North Oswego	C., B. & Q. Rwy	66[illegible]
North Roseland	C. & E. I. R. R	60[illegible]
Norveil	I. C. R. R	59[illegible]
Norwood Park	C. & N. W. Rwy	64[illegible]
Nunica	C., M. & St. P. Rwy	97
Oakdale, Cook County	C. & E. I. R. R	59[illegible]
Do	C., R. I. & P. Rwy	59[illegible]

ILLINOIS—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Oakdale, crossing C. & W. I. R. R.	C., R. I. & P. Rwy	598
Oakdale, Washington County	I. S. Rwy	481
Oak Forest	C., R. I. & P. Rwy	684
Oak Hill	C., B. & Q. Rwy	568
Oakland	T., St. L. & W. R. R	655
Do	T. H. & I. R. R	656
Do..crossing T., St. L. & W. R. R	T. H. & I. R. R	656
Oakland geodetic station	U. S. L. S	693
Oak Lawn	W. R. R	620
Oakley	W. R. R	692
Oak Park	C. & N. W. Rwy	630
Oaktown	C. & E. I. R. R	337
Do..crossing C., C., C. & St. L. Rwy	C. & E. I. R. R	337
Oakwood	C., C., C. & St. L. Rwy	648
Oakwood Junction	C. & E. I. R. R	647
Do.....crossing C., C., C. & St. L. Rwy.	C. & E. I. R. R	647
Oblong	I. C. R. R	513
Oblong geodetic station	U. S. L. S	505
Oconee	I. C. R. R	686
Odell	C. & A. Rwy	721
Odin, B. & O. S. W. R. R	U. S. C. & G. S	529
Do..B. M. on foundation of Craig's store	U. S. C. & G. S	525
Do..B. M. on coping stone of culvert	U. S. C. & G. S	529
O'Fallon	B. & O. S. W. R. R	545
Ogden	C., C., C. & St. L. Rwy	675
Ogle, Mercer County	I. C. Rwy	574
Ogles, Saint Clair County	I. C. R. R	568
Oglesby	I. C. R. R	553
Ohio	C., B. & Q. Rwy	918
Ohlman	C., C., C. & St. L. Rwy	682
Okaw	C. & E. I. R. R	638
Okawville	L. & N. R. R	450
Olive Branch	C. & E. I. R. R	337
Olney, B. & O. S. W. R. R	U. S. C. & G. S	481
Do..I. C. R. R	U. S. C. & G. S	486
Do..B. M. on column of court-house	U. S. C. & G. S	487
Do..B. M. in schoolhouse grounds	U. S. C. & G. S	482
Do	Weather Bureau	487
Omaha	B. & O. S. W. R. R	369
Onarga	I. C. R. R	675
Oneida	C., B. & Q. Rwy	815
Onion Hill geodetic station	U. S. L. S	569
Ontarioville	C., M. & St. P. Rwy	815
Opdyke	L. & N. R. R	514
Ophiem	C., B. & Q. Rwy	715
Oquawka	C., B. & Q. Rwy	528
Do..copper bolt in northwest corner of building, Third and Schuyler streets.	U. S. C. & G. S	548
Do..Mississippi River, low water	Miss. River Com	516
Do..Mississippi River, high water	Miss. River Com	531
Orangeville	I. C. R. R	798
Oraville	M. & O. R. R	401
Orchard Mines	T., P. & W. R. R	458
Orchard Place	W. C. R. R	639
Oreana	I. C. R. R	695
Oregon	C., B. & Q. Rwy	699
Do	Weather Bureau	702
Orion	C., B. & Q. Rwy	756

ILLINOIS—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Orion	C., R. I. & P. Rwy	790
Orland	W. R. R	703
Orland geodetic station	U. S. L. S	768
Orleans	W. R. R	661
Ormonds	A., T. & S. F. Rwy	776
Osborne	C., B. & Q. Rwy	588
Osco	C., R. I. & P. Rwy	780
Ospur	I. C. R. R	734
Oswego	C., B. & Q. Rwy	615
Do	Weather Bureau	650
Ottawa	C., R. I. & P. Rwy	509
Do	C., B. & Q. Rwy	484
Do..crossing C., R. I. & P. Rwy	C., B. & Q. Rwy	492
Do	Weather Bureau	500
Otto	I. C. R. R	62[illegible]
Owaneco	B. & O. S. W. R. R	62[illegible]
Padua	L. E. & W. R. R	85[illegible]
Palatine	C. & N. W. Rwy	75[illegible]
Palermo geodetic station	U. S. L. S	74[illegible]
Palestine	I. C. R. R	44[illegible]
Do	Weather Bureau	50[illegible]
Palmer	W. R. R	62[illegible]
Palona	C., B. & Q. Rwy	74[illegible]
Pana	B. & O. S. W. R. R	70[illegible]
Do..crossing I. C. R. R	B. & O. S. W. R. R	70[illegible]
Do	I. C. R. R	70[illegible]
Do..crossing C., C., C. & St. L. Rwy	I. C. R. R	70[illegible]
Do	C. & E. I. R. R	69[illegible]
Do..crossing I. C. R. R	C. & E. I. R. R	69[illegible]
Do..crossing B. & O. S. W. R. R	C. & E. I. R. R	69[illegible]
Panola	I. C. R. R	7[illegible]
Papineau	C. & E. I. R. R	6[illegible]
Paris	C., C., C. & St. L. Rwy	6[illegible]
Do	T. H. & I. R. R	7[illegible]
Do..crossing C., C., C. & St. L. Rwy	T. H. & I. R. R	7[illegible]
Do	Weather Bureau	6[illegible]
Parker	I. C. R. R	4[illegible]
Do..crossing C., C., C. & St. L. Rwy	I. C. R. R	4[illegible]
Parkersburg	I. C. R. R	4[illegible]
Parkersburg geodetic station	U. S. L. S	[illegible]
Park Ridge	C. & N. W. Rwy	6[illegible]
Parnell	I. C. R. R	7[illegible]
Parrish	I. C. R. R	4[illegible]
Patoka	I. C. R. R	[illegible]
Patterson	A., T. & S. F. Rwy	[illegible]
Pawnee Junction	I. C. R. R	[illegible]
Paw Paw	C., B. & Q. Rwy	[illegible]
Paxton, Union Station	L. E. & W. R. R	[illegible]
Do..crossing I. C. R. R	L. E. & W. R. R	[illegible]
Paxton geodetic station	U. S. L. S	[illegible]
Pearl, Pike County	C. & A. Rwy	[illegible]
Pearl City, Stephenson County	C. G. W. Rwy	[illegible]
Pecatonica	C. & N. W. Rwy	[illegible]
Pekin	A., T. & S. F. Rwy	[illegible]
Do	C., C., C. & St. L. Rwy	[illegible]
Do	C. & A. Rwy	[illegible]
Do..crossing A., T. & S. F. Rwy	C. & A. Rwy	[illegible]
Do..crossing C., C., C. & St. L. Rwy	C. & A. Rwy	[illegible]
Do	I. C. R. R	[illegible]
Do..crossing P. & P. U. Rwy	I. C. R. R	[illegible]

ILLINOIS—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Pekin, crossing C., P. & St. L. Rwy	I. C. R. R	495
Pekin Junction	A., T. & S. F. Rwy	757
Pembroke	C. & E. I. R. R	635
Pence	C. & E. I. R. R	697
Penfield	I. C. R. R	712
Peoria	C., R. I. & P. Rwy	468
Do	L. E. & W. R. R	465
Do..crossing C., B. & Q. Rwy	L. E. & W. R. R	464
Do..crossing P. & P. U. Rwy	L. E. & W. R. R	453
Do	Weather Bureau	519
Peoria Heights	C., R. I. & P. Rwy	773
Peotone	I. C. R. R	719
Percy, Union Station	W., C. & W. R. R	467
Do..crossing M. & O. R. R	W., C. & W. R. R	467
Perks	C. & E. I. R. R	340
Perry Springs	W. R. R	446
Peru	C., R. I. & P. Rwy	470
Pesotum	I. C. R. R	717
Peters	T., St. L. & W. R. R	449
Petersburg	C. & A. Rwy	546
Do..crossing C., P. & St. L. Rwy	C. & A. Rwy	557
Phelps	I. C. Rwy	775
Philadelphia	B. & O. S. W. R. R	630
Philo	W. R. R	732
Do	Weather Bureau	771
Piasa	C., B. & Q. Rwy	614
Pike	C., B. & Q. Rwy	436
Pilot Grove geodetic station	U. S. L. S	780
Pinckneyville, Union Station	I. C. R. R	444
Do.....crossing W., C. & W. R. R	I. C. R. R	444
Pingree Grove	C., M. & St. P. Rwy	917
Do.....copper bolt in north foundation of building owned by J. B. Schedden.	U. S. C. & G. S	918
Piper City	T., P. & W. R. R	676
Pisgah	J. & St. L. Rwy	685
Pittsburg Lake, St. Clair County	U. S. G. S	410
Pittwood	C. & E. I. R. R	641
Plainview	C. & A. Rwy	625
Plainville	E., J. & E. Rwy	610
Plano	C., B. & Q. Rwy	649
Plato Center	I. C. R. R	921
Pleasant Hill	C. & A. Rwy	463
Pleasant Plains	B. & O. S. W. R. R	620
Plum Hill	Weather Bureau	500
Plum River	C., M. & St. P. Rwy	603
Plymouth	C., B. & Q. Rwy	650
Point Calumet	C. & E. I. R. R	596
Poland	W., C. & W. R. R	392
Polo	C., B. & Q. Rwy	837
Do	I. C. R. R	870
Do..crossing C., B. & Q. Rwy	I. C. R. R	858
Pomona	M. & O. R. R	413
Ponemah	A., T. & S. F. Rwy	726
Pontiac	W. R. R	649
Do	C. & A. Rwy	647
Do..crossing I. C. R. R	C. & A. Rwy	646
Do..crossing W. R. R	C. & A. Rwy	648
Do	I. C. R. R	654
Pontoosuc	A., T. & S. F. Rwy	534

ILLINOIS—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Poplar City	I. C. R. R.	520
Portage	I. C. R. R.	607
Port Byron	C., M. & St. P. Rwy	579
Do..copper bolt in west foundation of N. Dorrance's building.	U. S. C. & G. S.	582
Porter	E., J. & E. Rwy	643
Do..crossing L. S. & M. S. Rwy	E., J. & E. Rwy	643
Potomac	I. C. R. R.	674
Pottstown	C., B. & Q. Rwy	484
Prairie City	C., B. & Q. Rwy	664
Prairie Hall	T. H. & I. R. R.	708
Prairie View, W. C. R. R. crossing wagon road.	U. S. G. S.	691
Preëmption	C., R. I. & P. Rwy	806
Prentice	C. & A. Rwy	629
Princeton	C., B. & Q. Rwy	700
Princeville	A., T. & S. F. Rwy	743
Do	C., R. I. & P. Rwy	749
Priscilla	I., I. & I. R. R.	655
Probascos Spur	L. E. & W. R. R.	852
Prophetstown	C., B. & Q. Rwy	627
Prospect	I. C. R. R.	730
Pulaski	I. C. R. R.	342
Pullman Junction	C., R. I. & P. Rwy	590
Do.....crossing C. & W. I. R. R.	C., R. I. & P. Rwy	590
Purington	C., R. I. & P. Rwy	622
Putnam	C., R. I. & P. Rwy	510
Quincy, C., B. & Q. Rwy	City engineer	488
Do..city datum	City engineer	360
Do..Soldiers' Home	C., B. & Q. Rwy	575
Do..Mississippi River, low water	Miss. River Com	458
Do..Mississippi River, high water	Miss. River Com	476
Quincy Junction	C. & A. Rwy	463
Radford	I. C. R. R.	635
Radley	C., B. & Q. Rwy	746
Radom	I. C. R. R.	535
Do..B. M. on north abutment of stone bridge over Little Muddy Creek.	U. S. C. & G. S.	496
Raleigh	I. C. R. R.	418
Ramsey	T., St. L. & W. R. R.	612
Do	I. C. R. R.	618
Do..crossing T., St. L. & W. R. R.	I. C. R. R.	618
Randolph	I. C. R. R.	785
Rankin	L. E. & W. R. R.	716
Ranney	I. C. Rwy	621
Ransom	A., T. & S. F. Rwy	705
Rantoul	I. C. R. R.	758
Do	Weather Bureau	768
Rantoul geodetic station	U. S. L. S.	821
Rapatee	I. C. Rwy	684
Rapids City	C., M. & St. P. Rwy	589
Do....copper bolt in west foundation of H. M. Gilchrist's building.	U. S. C. & G. S.	576
Rardin	T., St. L. & W. R. R.	664
Ravenswood	C. & N. W. Rwy	602
Ravina	C. & N. W. Rwy	677
Rawalts	T., P. & W. R. R.	634
Ray	C., B. & Q. Rwy	517
Raymond	W. R. R.	643
Redbud	M. & O. R. R.	450
Reddick	W. R. R.	614

ILLINOIS—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Reddick	I., I. & I. R. R.	608
Do. crossing I. C. R. R.	I., I. & I. R. R.	603
Redmon	T. H. & I. R. R.	683
Red Oak	I. C. R. R.	775
Red Top	S. Rwy.	407
Reed City	T., P. & W. R. R.	492
Reevesville	I. C. R. R.	347
Reilly	C. & E. I. R. R.	743
Relay House	I. C. R. R.	418
Renard	B. & O. S. W. R. R.	457
Reno	J. & St. L. Rwy.	596
Reynolds	C., R. I. & P. Rwy.	806
Do.	Weather Bureau	800
Reynoldsville	I. C. R. R.	351
Rexford	C., R. I. & P. Rwy.	620
Richards	C., B. & Q. Rwy.	645
Richardson	C. G. W. Rwy.	886
Richland	B. & O. S. W. R. R.	619
Richmond, under crossing C. & N. W. Rwy.	C., M. & St. P. Rwy.	794
C., M. & St. P. Rwy. track.		819
Richview	I. C. R. R.	547
Do. cut on capstone at east end of railroad culvert.	U. S. C. & G. S.	539
Ridge Farm	C., C., C. & St. L. Rwy.	678
Do.	T., St. L. & W. R. R.	689
Ridgeland	C. & N. W. Rwy.	621
Ridgley	C. & A. Rwy.	597
Do. crossing C., P. & St. L. Rwy.	C. & A. Rwy.	597
Ridgeville	I. C. R. R.	676
Ridgway	B. & O. S. W. R. R.	379
Ridott	C. & N. W. Rwy.	750
Riggston	C., B. & Q. Rwy.	605
Riley	Weather Bureau	956
Rileys Lake	I. S. Rwy.	393
Rileyville	I. C. R. R.	401
Rio	C., B. & Q. Rwy.	782
Rio Junction	C., B. & Q. Rwy.	781
Riola	C. & E. I. R. R.	672
Rising	C., C., C. & St. L. Rwy.	733
Risk	I. C. R. R.	750
Do. crossing W. R. R.	I. C. R. R.	750
Ritchie	W. R. R.	568
Riverdale	P., C., C. & St. L. Rwy.	597
Do. crossing I. C. R. R.	P., C., C. & St. L. Rwy.	598
River Forest	W. C. R. R.	631
Do. under crossing C. & N. W. Rwy.	W. C. R. R.	629
W. C. R. R. track		650
River Incline	I. C. R. R.	397
Riverside	C., B. & Q. Rwy.	616
Riverton	W. R. R.	559
River View	W. C. R. R.	643
Roachs	L. & N. R. R.	503
Roanoke	A., T. & S. F. Rwy.	722
Roberts	I. C. R. R.	782
Robinett	I. S. Rwy.	533
Robinson	C., C., C. & St. L. Rwy.	501
Do.	I. C. R. R.	546
Do. crossing C., C., C. & St. L. Rwy.	I. C. R. R.	546
Do.	Weather Bureau	500

ILLINOIS—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Robinson Creek	C., C., C. & St. L. Rwy	574
Rochelle	C., B. & Q. Rwy	795
Do. crossing C. & N. W. Rwy	C., B. & Q. Rwy	796
Rochester	B. & O. S. W. R. R	581
Rock Bridge	C., B. & Q. Rwy	557
Rock City	C., M. & St. P. Rwy	899
Rock Creek	C., B. & Q. Rwy	498
Rockefeller	W. C. R. R	757
Do. crossing C., M. & St. P. Rwy	W. C. R. R	802
Rock Falls	C., B. & Q. Rwy	647
Rockford	C. & N. W. Rwy	730
Do	I. C. R. R	716
Do. crossing C., B. & Q. Rwy	I. C. R. R	716
Do. crossing C., M. & St. P. Rwy	I. C. R. R	716
Do. crossing C. & N. W. Rwy	I. C. R. R	716
Do	Weather Bureau	763
Rock Island	C., R. I. & P. Rwy	563
Do	C., B. & Q. Rwy	559
Do. crossing C., R. I. & P. Rwy	C., B. & Q. Rwy	569
Do. copper bolt in foundation of Atlantic brewery.	U. S. C. & G. S	581
Do. city base	City engineer	540
Do. Mississippi River, low water	Miss. River Com	542
Do. Mississippi River, high water	Miss. River Com	560
Rock Island Junction	C., B. & Q. Rwy	654
Rockport	C., B. & Q. Rwy	452
Rock River	C., M. & St. P. Rwy	697
Rockton Junction	C., M. & St. P. Rwy	746
Rodden	C. G. W. Rwy	692
Rogers Park	C. & N. W. Rwy	603
Do	C., M. & St. P. Rwy	592
Roland	B. & O. S. W. R. R	458
Rollo	C. & N. W. Rwy	754
Romeo	A., T. & S. F. Rwy	589
Rondout	C., M. & St. P. Rwy	677
Do. crossing E., J. & E. Rwy	C., M. & St. P. Rwy	677
Roodhouse	C. & A. Rwy	652
Rooks Creek	I. C. R. R	663
Roots	I. S. Rwy	404
Rosamond	C., C., C. & St. L. Rwy	708
Rosboro	M. & O. R. R	441
Roscoe	C. & N. W. Rwy	746
Do. siding	C., M. & St. P. Rwy	738
Roseclair, Ohio River, low water	Engineer Corps	290
Rosehill, Cook County	C. & N. W. Rwy	608
Do	Weather Bureau	679
Rosehill, Jasper County	I. C. R. R	571
Roseland	C. & E. I. R. R	604
Roselle	C., M. & St. P. Rwy	772
Do. copper bolt in northeast corner of building owned by M. Secker.	U. S. C. & G. S	772
Roseville	C., B. & Q. Rwy	732
Rossville	C. & E. I. R. R	696
Rossville Junction	C. & E. I. R. R	665
Round Grove	C. & N. W. Rwy	686
Do	Weather Bureau	715
Round Knob	I. C. R. R	358
Rowe	W. R. R	647
Rowell	T. H. & I. R. R	767
Royal	C. & E. I. R. R	679

ILLINOIS—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Rugby	I. C. R. R	697
Rushville	C., B. & Q. Rwy	686
Do	Weather Bureau	669
Russell	C., M. & St. P. Rwy	676
Rutland	I. C. R. R	713
Ryder	W., C. & W. R. R	420
Sacramento	B. & O. S. W. R. R	413
Sadorus	W. R. R	694
Saint Anne	C. & E. I. R. R	656
Do...crossing C., C., C. & St. L. Rwy	C. S. & E. I. R. R	656
Saint Anne geodetic station	U. S. L. S	676
Saint Augustine	C., B. & Q. Rwy	647
Saint Charles	C. & N. W. Rwy	689
Do	C. G. W. Rwy	731
Do	Weather Bureau	700
Saint Davids	C., B. & Q. Rwy	634
Saint Elmo	C. & E. I. R. R	614
Do..crossing T. H. & I. R. R	C. & E. I. R. R	614
Saint James	C. & E. I. R. R	597
Saint John	I. C. R. R	464
Do	Weather Bureau	450
Saint Joseph	C., C., C. & St. L. Rwy	673
Saint Peter	C. & E. I. R. R	593
Salem	B. & O. S.W. R. R	538
Do	I. S. Rwy	541
Do	C. & E. I. R. R	532
Do..crossing B. & O. S. W. R. R	C. & E. I. R. R	527
Do..crossing I. S. Rwy	C. & E. I. R. R	520
Do..B. M. southeast of court-house	U. S. C. & G. S	546
Saline	C., C., C. & St. L. Rwy	410
Saluda	C., B. & Q. Rwy	770
Sanborn	C., C., C. & St. L. Rwy	610
Sandoval, B. & O. S. W. R. R	U. S. C. & G. S	490
Sand Prairie	I. C. R. R	520
Sand Ridge, Grundy County	C., R. I. & P. Rwy	546
Sand Ridge, Jackson County	I. C. R. R	371
Sands	C., B. & Q. Rwy	636
Sandusky	M. & O. R. R	351
Sandwich	C., B. & Q. Rwy	667
Sangamon, Macon County	W. R. R	692
Sangamon, Sangamon County	B. & O. S. W. R. R	588
Sanger	W. R. R	615
San Jose	C. & A. Rwy	599
Santa Fe	C. & E. I. R. R	335
Saunemin	W. R. R	691
Savanna	C., B. & Q. Rwy	593
Do	C., M. & St. P. Rwy	599
Do..railway crossing Mississippi River	C., M. & St. P. Rwy	611
Do..ring bolt in south wall of C., M. & St. P. Rwy. elevator.	U. S. C. & G. S	580
Do..copper bolt in doorsill of engine room, C., M. & St. P. Rwy. elevator.	U. S. C. & G. S	592
Do..copper bolt in north abutment of wagon bridge over Plum River.	U. S. C. & G. S	594
Do..Copper bolt in step at entrance to Radke House.	U. S. C. & G. S	599
Do..copper bolt in corner of brick building, northwest corner of Main and Jefferson streets.	U. S. C. & G. S	599
Do..Mississippi River, low water	Miss. River Com	572

ILLINOIS—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Savanna, Mississippi River, high water	Miss. River Com	592
Savoy	I. C. R. R	738
Saxony	I. C. R. R	703
Saybrook	L. E. & W. R. R	790
Scales Mound	I. C. R. R	946
Do	Weather Bureau	900
Scheller	W., C. & W. R. R	511
Schulines	I. S. Rwy	557
Sciota	T., P. & W. R. R	755
Scioto Mills	I. C. R. R	766
Scotland	C., H. & D. Rwy	628
Scottsburg	T., P. & W. R. R	670
Scovel	I. C. R. R	699
Do..crossing W. R. R	I. C. R. R	699
Sears	C., R. I. & P. Rwy	574
Seaton	I. C. Rwy	614
Seatonville	I., I. & I. R. R	607
Seatonville Junction	I., I. & I. R. R	604
Secor	T., P. & W. R. R	744
Seehorn	C., B. & Q. Rwy	456
Selmaville	I. S. Rwy	543
Seneca	C., R. I. & P. Rwy	542
Do..crossing C., C., C. & St. L. Rwy	C., R. I. & P. Rwy	542
Serena	C., B. & Q. Rwy	635
Seville	T., P. & W. R. R	500
Seward	I. C. R. R	870
Seymour	I. C. R. R	702
Shabbona	C., B. & Q. Rwy	902
Do..crossing C. & N. W. Rwy	C., B. & Q. Rwy	876
Shabbona Grove	C. & N. W. R. R	816
Shannon	C., M. & St. P. Rwy	918
Shattuc	J. & St. L. Rwy	494
Shaw	C., B. & Q. Rwy	829
Shawnee Junction	L. & N. R. R	401
Shawneetown	L. & N. R. R	381
Do..Ohio River, bottom land	B. & O. S. W. R. R	352
Do..Ohio River, extreme low water, 1871	B. & O. S. W. R. R	312
Sheffield	C., R. I. & P. Rwy	675
Shelbyville	C., C., C. & St. L. Rwy	601
Do	C. & E. I. R. R	627
Do...crossing C., C., C. & St. L. Rwy	C. & E. I. R. R	628
Sheldon	T., P. & W. R. R	689
Shepherd	W. R. R	453
Sheridan	C., B. & Q. Rwy	591
Sheridan Junction	C., B. & Q. Rwy	641
Sherman	C. & A. Rwy	579
Shermerville	C., M. & St. P. Rwy	647
Sherrard	C., R. I. & P. Rwy	805
Shinn	C., B. & Q. Rwy	446
Shipman	C. & A. Rwy	636
Shirland	C., M. & St. P. Rwy	732
Shirley	C. & A. Rwy	765
Shobonier	I. C. R. R	526
Shop Creek	I. C. R. R	654
Shumway	W. R. R	662
Sibley	W. R. R	813
Sidell	C. & E. I. R. R	675
Do..crossing C., H. & D. Rwy	C. & E. I. R. R	675
Sidell Junction	C. & E. I. R. R	669
Sidney	W. R. R	666

ILLINOIS—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Siegert	I. C. R. R.	442
Sigel	I. C. R. R.	638
Silver Lake	M. & O. R. R.	386
Sinclair	C. & A. Rwy.	624
Smithboro	J. & St. L. Rwy.	573
Smithdale	C. & A. Rwy.	624
Smithfield	T., P. & W. R. R.	649
Smithshire	A., T. & S. F. Rwy.	739
Smothers	I. C. R. R.	485
Sollitt	C. & E. I. R. R.	707
Solon Mills	C., M. & St. P. Rwy.	791
Somonauk	C., B. & Q. Rwy.	690
Sorento	J. & St. L. Rwy.	604
Do	T., St. L. & W. R. R.	586
South Aurora	C., B. & Q. Rwy.	644
South Chicago	C., R. I. & P. Rwy.	586
Do ..... bronze tablet on water table on corner of Todd Opera House block.	U. S. G. S.	588
South Elmhurst	I. C. R. R.	673
Do	C. G. W. Rwy.	681
Do ..... crossing I. C. R. R.	C. G. W. Rwy.	678
South Englewood	C., R. I. & P. Rwy.	601
South Evanston	C. & N. W. Rwy.	608
South Freeport	C. G. W. Rwy.	855
Do ..... crossing I. C. R. R.	C. G. W. Rwy.	856
South Holland	C. & E. I. R. R.	600
South Joliet	C. & A. Rwy.	583
Do ..crossing A., T. & S. F. Rwy.	C. & A. Rwy.	561
South Lynne	P., C., C. & St. L. Rwy.	603
South Ottawa	C., B. & Q. Rwy.	495
South Sandusky	M. & O. R. R.	348
South Wilmington	E., J. & E. Rwy.	583
Sparland	C., R. I. & P. Rwy.	462
Sparta	M. & O. R. R.	546
Do	I. S. Rwy.	524
Do ..crossing M. & O. R. R.	I. S. Rwy.	545
Spaulding, Cook County	C., M. & St. P. Rwy.	771
Do ...crossing E., J. & E. Rwy.	C., M. & St. P. Rwy.	771
Spaulding, Sangamon County	I. C. R. R.	593
Spillerton	C. & E. I. R. R.	511
Spires	I. C. R. R.	743
Spring Bluff	C. & N. W. Rwy.	597
Spring Creek geodetic station	U. S. L. S.	666
Springerton	B. & O. S. W. R. R.	382
Springfield	W. R. R.	612
Do	B. & O. S. W. R. R.	601
Do	C. & A. Rwy.	595
Do ...crossing B. & O. S. W. R. R.	C. & A. Rwy.	598
Do	Weather Bureau	644
Springfield Junction	W. R. R.	605
Spring Grove	C., M. & St. P. Rwy.	781
Spring Valley	C., B. & Q. Rwy.	512
Do	C. & N. W. Rwy.	685
Springville	M. & O. R. R.	409
Staleys	I. C. R. R.	746
Stallings	T., St. L. & W. R. R.	423
Stanford	C. & A. Rwy.	680
Stark, Stark County	C., R. I. & P. Rwy.	667

ILLINOIS—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Starks, Kane County	C. & St. P. Rwy	928
Starne	W. R. R	591
Do. crossing I. C. R. R	W. R. R	591
Staunton	W. R. R	625
Steeleville	W., C. & W. R. R	431
Steger	C. & E. I. R. R	708
Sterling	C. &. N. W. Rwy	645
Do	C., B. & Q. Rwy	649
Do. crossing C. & N. W. Rwy	C., B. & Q. Rwy	648
Steward	C., B. & Q. Rwy	826
Stewardston	T., St. L. & W. R. R	646
Stillman Valley	C., M. & St. P. Rwy	707
Do	C. G. W. Rwy	722
Do. copper bolt in west foundation of elevator building owned by J. D. & J. J. White.	U. S. C. & G. S	706
Stillwell	C., B. & Q. Rwy	669
Stockdale	C., R. I. & P. Rwy	523
Stockland	C & E. I. R. R	692
Stockton	C. G. W. Rwy	1,004
Stoddards	I. C. R. R	747
Stones	C., B. & Q. Rwy	656
Stonington	W. R. R	613
Stoy	I. C. R. R	480
Strafford	C., B. & Q. Rwy	817
Strasburg	W. R. R	646
Straut	C. & A. Rwy	651
Strawn	W. R. R	773
Streator	A., T. & S. F. Rwy	625
Do	C., B. & Q. Rwy	622
Do	L., I. & I. R. R	621
Do	C. & A. Rwy	624
Do. crossing A., T. & S. F. Rwy	C. & A. Rwy	625
Do. crossing L., I. & I. R. R	C. & A. Rwy	625
Do. crossing C., B. & Q. Rwy	C. & A. Rwy	625
Do	Weather Bureau	626
Streator Junction	A., T. & S. F. Rwy	742
Stronghurst	A., T. & S. F. Rwy	673
Sublette	I. C. R. R	924
Suffern	T. H. & I. R. R	656
Suffren	I. C. R. R	640
Sugar Grove	C., B. & Q. Rwy	731
Sullivan	W. R. R	702
Do	I. C. R. R	695
Do. crossing W. R. R	I. C. R. R	695
Do	C. & E. I. R. R	683
Do. crossing I. C. R. R	C. & E. I. R. R	684
Summerdale	C. & N. W. Rwy	602
Summers	I. C. R. R	746
Summit, Cook County	C. &. A. Rwy	602
Summit, Will County	C., R. I. & P. Rwy	719
Sumner	B. & O. S. W. R. R	459
Sunbury	L., I. & I. R. R	661
Sunfield	I. C. R. R	474
Surrey	A., T. & S. F. Rwy	764
Swan Creek	C., B. & Q. Rwy	765
Swanwick	I. C. R. R	572
Swygert	I. C. R. R	744
Sycamore	C. G. W. Rwy	844
Do. crossing C. & N. W. Rwy	C. G. W. Rwy	850

ILLINOIS—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Sycamore	Weather Bureau	855
Symerton	W. R. R	643
Table Grove	C., B. & Q. Rwy	715
Tabor	T. H. & I. R. R	668
Tallula	C. & A. Rwy	624
Tamalco	J. & St. L. Rwy	504
Tamaroa	I. C. R. R	508
Do..crossing W., C. & W. R. R	I. C. R. R	508
Tamm	C. & E. I. R. R	337
Tampico	C., B. & Q. Rwy	647
Taylor Ridge	C., R. I. & P. Rwy	786
Taylorville	W. R. R	623
Tazewell	T. H. & I. R. R	661
Tedens	A., T. & S. F. Rwy	600
Tennessee	C., B. & Q. Rwy	695
Texas Junction	I. C. R. R	375
Texico	C. & E. I. R. R	505
Thackeray	L. & N. R. R	510
Thawville	I. C. R. R	698
Thayer	C. & A. Rwy	648
Thebes	C. & E. I. R. R	333
Do..Mississippi River, low water	Miss. River Com	291
Do..Mississippi River, high water	Miss. River Com	339
Thomasboro	I. C. R. R	736
Thomasville	I. C. R. R	653
Thompsonville	I. C. R. R	499
Thomson	C., B. & Q. Rwy	605
Do	C., M. & St. P. Rwy	605
Do..copper bolt in west foundation of Christian Church.	U. S. C. & G. S	606
Thomson Junction	C., M. & St. P. Rwy	617
Thorn Thicket	B. & O. S. W. R. R	383
Thornton	C. & E. I. R. R	618
Do..crossing C. & G. T. Rwy	C. & E. I. R. R	601
Threeye	I., I. & I. R. R	640
Ticona	C., B. & Q. Rwy	647
Tilton	W. R. R	647
Tilton Junction	C., C., C. & St. L. Rwy	666
Timbuctoo	C., M. & St. P. Rwy	611
Tinley Park	C., R. I. & P. Rwy	701
Tipton	C. & E. I. R. R	670
Tiskilwa	C., R. I. & P. Rwy	521
Do	Weather Bureau	798
Toledo	I. C. R. R	608
Tolliston, bronze tablet on foundation of frame schoolhouse.	U. S. G. S	600
Tolono, Union Station	I. C. R. R	735
Do..crossing W. R. R	I. C. R. R	735
Toluca	A., T. & S. F. Rwy	702
Tomlinson	I. C. R. R	736
Toulon	C., R. I. & P. Rwy	755
Towanda	C. & A. Rwy	787
Tower Hill	B. & O. S. W. R. R	662
Do	C., C., C. & St. L. Rwy	657
Tracy	I. C. R. R	581
Tremont	C., C., C. & St. L. Rwy	648
Trenton, B. & O. S. W. R. R	U. S. C. & G. S	497
Trilla	T., St. L. & W. R. R	657
Triumph	C. & N. W. Rwy	689
Trivoli	I. C. Rwy	747

ILLINOIS—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Trowbridge	T., St. L. & W. R. R.	647
Trumbull	L. & N. R. R.	465
Tucker	I. C. R. R.	685
Tunnel Hill, Union County	M. & O. R. R.	539
Turner	C. & N. W. Rwy.	762
Turnout	C., R. I. & P. Rwy.	569
Turpin	T. H. & I. R. R.	672
Tuscola	C. & E. I. R. R.	649
Do. crossing C., H. & D. Rwy	C. & E. I. R. R.	649
Do. crossing I. C. R. R.	C. & E. I. R. R.	649
Do	Weather Bureau	664
Twin Bluffs	C., R. I. & P. Rwy.	489
Twin Grove	C., C., C. & St. L. Rwy.	815
Tyler	W. R. R.	735
Tyrone	C., B. & Q. Rwy.	825
Ulah	C., R. I. & P. Rwy.	734
Ullin	C. & E. I. R. R.	361
Do	I. C. R. R.	333
Do. crossing C. & E. I. R. R.	I. C. R. R.	358
Do. B. M. on abutment of Bridge No. 15 over Cache River.	U. S. C. & G. S.	334
Ullrich	T. H. & I. R. R.	675
Union, McHenry County	C. & N. W. Rwy.	836
Union, Mason County	C., P. & St. L. R. R.	505
Union Grove	C. & N. W. Rwy.	677
Union Hill	L. I. & I. R. R.	620
Upper Alton	C., B. & Q. Rwy.	458
Urbana	C., C., C. & St. L. Rwy.	725
Ursa	C., B. & Q. Rwy.	588
Utica	C., R. I. & P. Rwy.	482
Valley City	W. R. R.	452
Vandalia, Union Station	I. C. R. R.	512
Do. crossing St. L., V. & T. H. R. R.	I. C. R. R.	512
Van Orin	C., B. & Q. Rwy.	808
Van Wood	C. & A. Rwy.	596
Varna	C. & A. Rwy.	729
Venedy	L. & N. R. R.	412
Venice	C. & A. Rwy.	424
Do.	W. R. R.	416
Vera	I. C. R. R.	563
Vergennes	I. C. R. R.	393
Vermilion	C., C., C. & St. L. Rwy.	654
Vermont	C., B. & Q. Rwy.	674
Vernon	I. C. R. R.	525
Versailles	W. R. R.	601
Villa Grove	C. & E. I. R. R.	647
Villa Ridge	I. C. R. R.	405
Do. bolt in chimney of Stoddard House	U. S. C. & G. S.	382
Viola	C., B. & Q. Rwy.	793
Virden	C. & A. Rwy.	678
Do.	J. & St. L. Rwy.	687
Virginia	C., P. & St. L. R. R.	619
Do.	B. & O. S. W. R. R.	622
Do. crossing C., P. & St. L. Rwy	B. & O. S. W. R. R.	621
Viscary	C., B. & Q. Rwy.	476
Voorhies	W. R. R.	685
Vulcan	M. & O. R. R.	414
Wadham	I. C. R. R.	1,023
Wadsworth	C., M. & St. P. Rwy.	672
Wady Petra	C., R. I. & P. Rwy.	675

ILLINOIS—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Waggoner	I. C. R. R.	643
Walker, Macon County	I. C. R. R.	661
Walker, Will County	E., J. & E. Rwy	618
Walkers Station	C., B. & Q. Rwy	575
Wallers	M. & O. R. R.	374
Walnut	C., B. & Q. Rwy	715
Do	Weather Bureau	717
Walnut Grove	C., B. & Q. Rwy	722
Walnut Junction	C., B. & Q. Rwy	730
Walsh	I. S. Rwy	486
Walshville	J. & St. L. Rwy	628
Walton	C., B. & Q. Rwy	725
Waltonville	W., C. & W. R. R.	461
Wann, Union Station	C. & A. Rwy	435
Warner	C., B. & Q. Rwy	655
Warren	I. C. R. R.	1,009
Do..crossing C., M. & St. P. Rwy	I. C. R. R.	1,009
Warren geodetic station	U. S. L. S.	730
Warrensburg	I. C. R. R.	709
Warrenton	C., M. & St. P. Rwy	709
Warringers	M. & O. R. R.	351
Warsaw	T., P. & W. R. R.	494
Wasco	C. G. W. Rwy	830
Washburn	C. & A. Rwy	695
Washington	A., T. & S. F. Rwy	766
Do	C. & A. Rwy	740
Do....crossing T., P. & W. Rwy	C. & A. Rwy	740
Washington Heights, Union Station	P., C., C. & St. L. Rwy	623
Do.....crossing C., R. I. & P. Rwy.	P., C., C. & St. L. Rwy	623
Wataga	C., B. & Q. Rwy	835
Waterloo	M. & O. R. R.	650
Waterman	C., B. & Q. Rwy	822
Watertown	C., M. & St. P. Rwy	571
Watseka, Union Station	C. & E. I. R. R.	634
Do..crossing T., P. & W. Rwy	C. & E. I. R. R.	633
Watseka geodetic station	U. S. L. S.	670
Watson	I. C. R. R.	565
Waukegan	C. & N. W. Rwy	596
Do	E., J. & E. Rwy	587
Do...crossing C. & N. W. Rwy	E., J. & E. Rwy	587
Waverly	J. & St. L. Rwy	688
Wayne, Dupage County	C. & N. W. Rwy	750
Do	E., J. & E. Rwy	782
Do..crossing I. C. R. R.	E., J. & E. Rwy	782
Wayne City, Wayne County	S. Rwy	429
Waynesville	T. H. & I. R. R.	713
Weaver Hill	M. & O. R. R.	503
Wedron	C., B. & Q. Rwy	525
Weedman	I. C. R. R.	728
Weldon	I. C. R. R.	723
Welge	W., C. & W. R. R.	404
Wellington	C. & E. I. R. R.	695
Wenona	C. & A. Rwy	696
Do..crossing I. C. R. R.	C. & A. Rwy	695
West Aurora	C., B. & Q. Rwy	643
West Brooklyn	C., B. & Q. Rwy	948
West Canton	T., P. & W. R. R.	678
West Chicago	C., B. & Q. Rwy	765
Do	E., J. & E. Rwy	761

ILLINOIS—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
West Chicago, crossing C. & N. W. Rwy	E., J. & E. Rwy	761
West Elgin	C. & N. W. Rwy	748
Do...copper bolt in building on River street owned by R. Beckwith.	U. S. C. & G. S	715
Do...bolt in north water table of Waverly House.	U. S. C. & G. S	717
West End	I. C. R. R	431
Western Indiana Junction	W. R. R	601
Western Springs	C., B. & Q. Rwy	668
Westervelt	C. & E. I. R. R	643
Westfield geodetic station	U. S. L. S	773
West Frankfort	C. & E. I. R. R	403
West Grossdale	C., B. & Q. Rwy	632
West Havana	F. C. N. G. Rwy	459
West Hinsdale	C., B. & Q. Rwy	712
West Junction	I. C. R. R	764
West Kankakee	I., I. & I. R. R	636
West Liberty	I. C. R. R	493
Do.....crossing C., H. & D. Rwy	I. C. R. R	493
West Mauvaisterre	W. R. R	559
West Newell	C. & E. I. R. R	683
Weston	T., P. & W. R. R	706
West Point	C., B. & Q. Rwy	736
West Ridge	C. & E. I. R. R	683
West Roodhouse	C., B. & Q. Rwy	653
Do.....crossing C. & A. Rwy	C., B. & Q. Rwy	648
West Salem	I. C. R. R	508
West Vienna	C. & E. I. R. R	397
Westville	C. & E. I. R. R	664
Do...crossing C., C., C. & St. L. Rwy	C. & E. I. R. R	671
Wetaug	I. C. R. R	357
Wheaton, Dupage County	C. & N. W. Rwy	746
Do	Weather Bureau	769
Wheaton, Randolph County	M. & O. R. R	432
Wheeler	I. C. R. R	581
Wheeling	W. C. R. R	650
Whitehall	C., B. & Q. Rwy	585
Do	C. & A. Rwy	577
Do...crossing C., B. & Q. Rwy	C. & A. Rwy	599
White Heath	I. C. R. R	704
Whittington	C. & E. I. R. R	437
Wichert	C. & E. I. R. R	634
Wilbern	A., T. & S. F. Rwy	521
Wilderman	I. C. R. R	502
Williamsburg	T. H. & I. R. R	694
Williamsfield	A., T. & S. F. Rwy	711
Williamsville	C. & A. Rwy	604
Willow Hill, Union Station	I. C. R. R	500
Do.....crossing C., H. & D. Rwy	I. C. R. R	500
Willow Springs	A., T. & S. F. Rwy	599
Willow Springs geodetic station	U. S. L. S	729
Willys	W. R. R	632
Wilmette	C. & N. W. Rwy	614
Wilmington	C. & A. Rwy	549
Wilsman	C., B. & Q. Rwy	655
Wilson	I., I. & I. R. R	645
Wilson Junction	I. C. R. R	439
Winchester	C., B. & Q. Rwy	543
Windsor	C., C., C. & St. L. Rwy	681
Winfield	C. & N. W. Rwy	731

ILLINOIS—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Wing	W. R. R	663
Winkel	C. & A. Rwy	525
Winnebago	C. & N. W. Rwy	861
Do	Weather Bureau	900
Winnetka	C. & N. W Rwy	655
Do..B. M. on north abutment of C. & N. W Rwy. over Willow street viaduct.	U. S. G. S	639
Do..B. M. on hydrant at corner of Linden and Willow streets.	U. S. G. S	642
Do..iron post near old townhall	U. S. G. S	651
Winslow	I. C. R. R	776
Witt	C., C., C. & St. L. Rwy	661
Wolf Lake	I. C. R. R	359
Woodbine	C. G. W. Rwy	873
Wooddale	C., M. & St. P. Rwy	694
Woodhull	C., B. & Q. Rwy	824
Woodland	C. & E. I. R. R	636
Woodland Junction	C. & E. I. R. R	642
Woodlawn	L. & N. R. R	510
Woods	C., B. & Q. Rwy	482
Woodson	C. & A. Rwy	684
Woodville	C., B. & Q. Rwy	664
Woosung	I. C. R. R	819
Worden	W. R. R	570
Worth	W. R. R	613
Wrecking Hollow	C., M. & St. P. Rwy	790
Wright	I. C. R. R	732
Wrightsville	C., B. & Q. Rwy	588
Wyanet	C., B. & Q. Rwy	658
Do	C., R. I. & P. Rwy	595
Wyckles	W. R. R	671
Wyoming	C., B. & Q. Rwy	726
Do	C., R. I. & P. Rwy	714
Yates City	C., B. & Q. Rwy	674
Yorkville	C., B. & Q. Rwy	584
Youngs	C., B. & Q. Rwy	524
Youngsdale	I. C. R. R	799
Youngstown	C., B. & Q. Rwy	750
Yuton	L. E. & W. R. R	789
Zanesville	I. C. R. R	649
Zearing	C., B. & Q. Rwy	742
Zion	Weather Bureau	938

INDIANA.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Abbey Dell	C., I. & L. Rwy	563
Aboite	W. R. R	757
Acme	C., I. & L. Rwy	688
Acton	C., C., C. & St. L. Rwy	791
Adams, Union Station	G. R. & I. Rwy	789
Do. crossing P., Ft. W. & C. Rwy	G. R. & I. Rwy	789
Adamsboro	L. & T. Rwy	657
Aden Moor	T. H. & I. R. R	627
Advance	C. I. Rwy	922
Aetna	W. R. R	604
Africa, aluminum tablet on schoolhouse step	U. S. G. S	388
Akron	C. & E. R. R	858
Albany	L. E. & W. R. R	939
Albion	B. & O. R. R	919
Aldine	C. & E. R. R	710
Alert	S. I. Rwy	755
Alexandria	L. E. & W. R. R	855
Do. crossing C., C., C. & St. L. Rwy	L. E. & W. R. R	856
Algiers, iron post near Dr. Harris's office	U. S. G. S	527
Alida, Union Station	C., I. & L. Rwy	781
Do. crossing B. & O. R. R	C., I. & L. Rwy	781
Alma	C., C., C. & St. L. Rwy	767
Almeda	T. H. & I. R. R	840
Alton, Ohio River, low water	Engineer Corps	347
Ambia	L. E. & W. R. R	731
Amboy	C., C. & L. R. R	815
Do	P., C., C. & St. L. Rwy	808
Amity	P., C., C. & St. L. Rwy	692
Amo	T. H. & I. R. R	819
Amsterdam, Ohio River, low water	Engineer Corps	353
Anderson	C. I. Rwy	874
Do	C., C., C. & St. L. Rwy	881
Do	P., C., C. & St. L. Rwy	854
Do. crossing C., C., C. & St. L. Rwy	P., C., C. & St. L. Rwy	875
Do	Weather Bureau	892
Anderson Crossing	C., C., C. & St. L. Rwy	894
Andrews	W. R. R	716
Angola	L. S. & M. S. Rwy	1,060
Do	Weather Bureau	1,052
Anoka Junction	P., C., C. & St. L. Rwy	695
Arbright	E. & I. R. R	455
Arcadia	L. E. & W. R. R	860
Arcola	P., Ft. W. & C. Rwy	843
Argos	N. Y., C. & St. L. R. R	817
Do	L. E. & W. R. R	828
Do. crossing N. Y., C. & St. L. R. R	L. E. & W. R. R	826
Arlington	C., H. & D. Rwy	921
Armstrong, Lawrence County	C., I. & L. Rwy	548
Armstrong, Vanderburg County	I. C. R. R	476
Arnolds	N. Y., C. & St. L. R. R	807
Ash Grove	C., I. & L. Rwy	667
Ash Iron Springs, aluminum tablet on stone in front of hotel.	U. S. G. S	401

INDIANA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Ashland	P., C., C. & St. L. Rwy	1,090
Ashley	W. R. R	987
Atherton	C. & E. I. R. R	517
Atlanta	L. E. & W. R. R	862
Attica	C. & E. I. R. R	537
Do..crossing W. R. R	C. & E. I. R. R	522
Auburn	L. & T. Rwy	860
Do..crossing L. S. & M. S. Rwy	L. & T. Rwy	860
Do	B. & O. R. R	862
Do	Weather Bureau	874
Auburn Junction	L. S. & M. S. Rwy	876
Augusta, iron post in hotel lot	U. S. G. S	567
Aurora	B. & O. S. W. R. R	493
Do..Ohio River, low water	Engineer Corps	425
Austin	P., C., C. & St. L. Rwy	548
Avena	T. H. & I. R. R	600
Avery	T., St. L. & W. R. R	872
Avilla	G. R. & I. Rwy	971
Do..crossing B. & O. R. R	G. R. & I. Rwy	971
Avilla Junction	B. & O. R. R	954
Avilla Summit	B. & O. R. R	1,007
Avoca	C., I. & L. Rwy	544
Avon	C., C., C. & St. L. Rwy	790
Avondale	C. I. Rwy	943
Aylsworth, Fountain County	C. & E. I. R. R	632
Aylesworth, Porter County	P., C., C. & St. L. Rwy	672
Ayrshire	S. Rwy	423
Azalia	S. I. Rwy	598
Baile	S. I. Rwy	485
Bainbridge	C., I. & L. Rwy	933
Bairds	C. I. Rwy	615
Balls	L. E. & W. R. R	697
Barce	C. & E. I. R. R	807
Barnard	C., H. & D. Rwy	901
Batesville	C., C., C. & St. L. Rwy	967
Bath	C., C. & L. R. R	1,012
Battle Ground	C., I. & L. Rwy	585
Beardstown	C., C. & L. R. R	713
Beattys	C., I. & L. Rwy	696
Beaver City	C. & E. I. R. R	686
Beck, S. Rwy	U. S. G. S	403
Bedford	C., I. & L. Rwy	688
Do..crossing B. B. R. R	C., I. & L. Rwy	714
Do..crossing S. I. R. R	C., I. & L. Rwy	694
Do	Weather Bureau	681
Bedford Junction	C., I. & L. Rwy	702
Beehunter, Union Station	S. I. Rwy	484
Do....crossing P., C., C. & St. L. Rwy	S. I. Rwy	484
Belfast, Union Station	P. M. R. R	864
Do..crossing L. E. & W. R. R	P. M. R. R	864
Belknap	L. & N. R. R	461
Belt Road	C., C., C. & St. L. Rwy	791
Belt Yard	E. & I. R. R	388
Ben Davis	T. H. & I. R. R	793
Bennetts	L. E. & W. R. R	816
Bennettsville	C., I. & L. Rwy	549
Bentonville	P., C., C. & St. L. Rwy	1,055
Bern	G. R. & I. Rwy	849
Bethany	C., H. & D. Rwy	747

INDIANA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Birdseye	S. Rwy	711
Blackburn	E. & I. R. R	448
Blackhawk	S. I. Rwy	591
Black Oak, B. & O. S. W. R. R	U. S. C. & G. S	515
Blaine	L. E. & W. R. R	930
Blankenship	S. I. Rwy	505
Bloomer	C. I. Rwy	866
Bloomfield	C., I. & L. Rwy	529
Bloomingdale	C., H. & D. Rwy	641
Bloomington	C., I. & L. Rwy	752
Do	Weather Bureau	744
Bluff City	T. H. & I. R. R	524
Bluffton	T., St. L. & W. R. R	829
Do	L. E. & W. R. R	827
Do, crossing T., St. L. & W. R. R	L. E. & W. R. R	819
Do	Weather Bureau	835
Bolivar, Union Station	C. & E. R. R	795
Do, crossing C., C., C. & St. L. Rwy	C. & E. R. R	795
Bon Harbor, Ohio River, low water	Engineer Corps	327
Boone Grove	C. & E. R. R	717
Boonville	S. Rwy	408
Do, aluminum tablet on meridian stone in fair grounds.	U. S. G. S	395
Borden	C., I. & L. Rwy	563
Boswell	L. E. & W. R. R	756
Bourbon	P., Ft. W. & C. Rwy	840
Bowers	T. H. & I. R. R	806
Boyleston	L. E. & W. R. R	903
Bradleys	S. Rwy	460
Brandon	C., H. & D. Rwy	943
Braxtons	C., I. & L. Rwy	590
Brazil	T. H. & I. R. R	648
Do	C. & E. I. R. R	637
Do, crossing T. H. & I. R. R	C. & E. I. R. R	637
Bremen	B. & O. R. R	813
Brems	N. Y., C. & St. L. R. R	684
Bretzville	S. Rwy	529
Breyfogle	C., I. & L. Rwy	673
Briant	G. R. & I. Rwy	869
Briar Hill	E. & I. R. R	574
Brice	L. E. & W. R. R	924
Bridgeport, Clark County	C., I. & L. Rwy	504
Bridgeport, Marion County	T. H. & I. R. R	755
Bridgeton	C. I. Rwy	554
Brightwood	C., C., C. & St. L. Rwy	791
Brimfield	L. S. & M. S. Rwy	952
Bringhurst	T. H. & I. R. R	832
Bristol	L. S. & M. S. Rwy	771
Do, iron post at intersection of Adeyville road and road running west.	U. S. G. S	424
Broad Ripple	C., I. & L. Rwy	721
Brook	C. & E. I. R. R	649
Brooklyn	Pa. Co	658
Brookston	C., I. & L. Rwy	681
Broom Hill	C., I. & L. Rwy	513
Brownsburg	C., C., C. & St. L. Rwy	883
Brownstown, B. & O. S. W. R. R	U. S. C. & G. S	552
Browns Valley	T. H. & I. R. R	803
Brownsville	C., H. & D. Rwy	794
Bruce Lake	T. H. & I. R. R	775

INDIANA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Buck Creek	W. R. R	666
Buckeye	T., St. L. & W. R. R	860
Buckskin	E. & I. R. R	424
Buffaloville, iron post in S. Rwy. station grounds.	U. S. G. S	427
Bunker Hill, Union Station	L. E. & W. R. R	798
Do crossing P., C., C. & St. L. Rwy	L. E. & W. R. R	798
Burdick	L. S. & M. S. Rwy	693
Burkett	N. Y., C. & St. L. R. R	867
Burks	C. & E. I. R. R	667
Burnett	C. & E. I. R. R	510
Do crossing C., C., C. & St. L. Rwy	C. & E. I. R. R	508
Burnettsville	P., C., C. & St. L. Rwy	708
Burns	L. S. & M. S. Rwy	896
Burns City	S. I. Rwy	675
Burr Oak	N. Y., C. & St. L. R. R	776
Busseron	E. & T. H. R. R	439
Butler	L. S. & M. S. Rwy	869
Do	L. & T. Rwy	862
Do crossing L. S. & M. S. Rwy	L. & T. Rwy	862
Butlerville, B. & O. S. W. R. R	Weather Bureau	767
Cale	S. I. Rwy	483
Caledonia	I. C. R. R	495
Cambria	C., I. & L. Rwy	825
Cambridge City, Union Station	L. E. & W. R. R	941
Do crossing P., C., C. & St. L. Rwy.	L. E & W. R. R	939
Do crossing C., C., C. & St. L. Rwy.	L. E. & W. R. R	942
Do	Weather Bureau	941
Camden	T. H. & L. Rwy	658
Cammack	L. E. & W. R. R	931
Campbells, Morgan County	P., C., C. & St. L. Rwy	609
Campbells, Orange County	C., I. & L. Rwy	530
Campbellsburg	C., I. & L. Rwy	837
Cantaloupe	E. & T. H. R. R	427
Cantine	T. H. & I. R. R	500
Carbon	C., C., C. & St. L. Rwy	677
Cardonia	C. I. Rwy	608
Carlisle	E. & T. H. R. R	480
Carlos City	C., C., C. & St. L. Rwy	1,208
Carmel	C., I. & L. Rwy	830
Carney	P., C., C. & St. L. Rwy	693
Carpentersville	C., I. & L. Rwy	882
Carter	C., C., C. & St. L. Rwy	738
Cartersburg	T. H. & I. R. R	775
Cass, Cass County	W. R. R	627
Cass, Sullivan County	I. C. R. R	575
Cassville	L. E. & W. R. R	811
Castleton	L. E. & W. R. R	809
Cates	T., St. L. & W. R. R	645
Catlin	T. H. & I. R. R	538
Cayuga, Union Station	C. & E. I. R. R	503
Do crossing T., St. L. & W. R. R	C. & E. I. R. R	504
Cedar Creek	L. & T. Rwy	853
Cedar Lake	C., I. & L. Rwy	695
Centerville	P., C., C. & St. L. Rwy	994
Ceylon	G. R. & I. Rwy	849
Chalmers	C., I. & L. Rwy	708
Chandler	S. Rwy	433

INDIANA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Charlestown	B. & O. S. W. R. R.	591
Charlottesville	P., C., C. & St. L. Rwy	933
Chase	L. E. & W. R. R	738
Cherry Grove	C., I. & L. Rwy	800
Chesterfield	C. I. Rwy	900
Do	C., C., C. & St. L. Rwy	907
Chesterton	L. S. & M. S. Rwy	643
Chestnut	P., C., C. & St. L. Rwy	552
Chili	L. & T. Rwy	717
Chrisney	S. Rwy	447
Do. iron post in hotel lot	U. S. G. S	464
Christmans	M. C. R. R	647
Churubusco	L. & T. Rwy	887
Cicero	L. E. & W. R. R	837
Circleville	L. E. & W. R. R	929
Clark	E. & I. R. R	464
Clarke Junction	W. R. R	589
Do. crossing P., Ft. W. & C. R. R.	W. R. R	589
Clark Hill	C., C., C. & St. L. Rwy	781
Clarks	P., Ft. W. & C. Rwy	591
Clay City	E. & I. R. R	577
Claypool, Union Station	C., C., C. & St. L. Rwy	887
Clayton	T. H. & I. R. R	888
Clear Creek, Huntington County	C. & E. R. R	810
Clear Creek, Monroe County	C., I. & L. Rwy	655
Clermont	C., C., C. & St. L. Rwy	748
Cleveland	P., C., C. & St. L. Rwy	961
Clifford	P., C., C. & St. L. Rwy	663
Clinton	C. & E. I. R. R	490
Cloverdale	C., I. & L. Rwy	777
Clymers	W. R. R	819
Do	T. H. & I. R. R	723
Do. crossing W. R. R.	T. H. & I. R. R	723
Coal Bluff	C., C., C. & St. L. Rwy	546
Do	C. & E. I. R. R	647
Do. crossing C., C., C. & St. L. Rwy	C. & E. I. R. R	548
Coal City	E. & I. R. R	647
Coalmont	S. I. Rwy	627
Coatsville	T. H. & I. R. R	890
Coburg	B. & O. R. R	779
Coburg Summit	B. & O. R. R	788
Cochran	B. & O. S. W. R. R	493
Coesse	P., Ft. W. & C. Rwy	853
Colburn	W. R. R	658
Colehour Junction	P., Ft. W. & C. Rwy	590
Colfax, Union Station	T. H. & I. R. R	838
Do. crossing C., C., C. & St. L. Rwy	T. H. & I. R. R	838
Collamer	L. & T. Rwy	787
Collett	G. R. & I. Rwy	1,035
Collins	L. & T. Rwy	862
Collinsville	T. H. & I. R. R	480
Columbia City	P., Ft. W. & C. Rwy	839
Do	L. & T. Rwy	829
Do. crossing P., Ft. W. & C. Rwy	L. & T. Rwy	832
Do	Weather Bureau	841
Columbus	P., C., C. & St. L. Rwy	629
Do	Weather Bureau	632
Comiskey	B. & O. S. W. R. R	693
Como	L. E. & W. R. R	949
Connersville	L. E. & W. R. R	828

INDIANA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Connersville	Weather Bureau	844
Conrad	I., I. & I. R. R.	636
Converse	P., C., C. & St. L. Rwy	823
Cortland	S. I. Rwy	565
Corunna	L. S. & M. S. Rwy	966
Cory	E. & I. R. R.	619
Corydon Junction	S. Rwy	715
Corymbo	M. C. R. R.	627
Cottage Grove, Union Station	C., C. & L. R. R.	1,043
Do crossing C., H. & D. Rwy	C., C. & L. R. R.	1,039
Courter	L. E. & W. R. R	743
Covington	C., C., C. & St. L. Rwy	523
Coxton	S. I. Rwy	515
Coxville	C. & E. I. R. R.	512
Craigville	T., St. L. & W. R. R.	852
Crandall	S. Rwy	650
Crawfordsville	C., I. & L. Rwy	739
Do	T. H. & I. R. R	778
Crawfordsville Junction	C., I. & L. Rwy	788
Do crossing C., C., C. & St. L. Rwy.	C., I. & L. Rwy	788
Do crossing T. H. & I. Rwy.	C., I. & L. Rwy	787
Creston	C., I. & L. Rwy	709
Crete	C., C., C. & St. L. Rwy	1,181
Crocker, Union Station	E., J. & E. Rwy	637
Do crossing W. R. R	E., J. & E. Rwy	637
Cromwell	B. & O. R. R.	930
Crooked Creek	G. R. & I. Rwy	874
Crothersville	P., C., C. & St. L. Rwy	561
Crown Point	C. & E. R. R.	701
Do	P., C., C. & St. L. Rwy	713
Croyden	C. & E. I. R. R.	711
Cumberland	P., C., C. & St. L. Rwy	838
Cummings	N. Y., C. & St. L. R. R	591
Curryville	T., St. L. & W. R. R.	843
Curtisville	P., C., C. & St. L. Rwy	872
Curveton	P., C., C. & St. L. Rwy	670
Cutler	T. H. & I. R. R	722
Cyclone	C., I. & L. Rwy	928
Cynthiana	E. & T. H. R. R	431
Cypress	E. & T. H. R. R.	423
Daggett	E. & I. R. R.	630
Dale	S. Rwy	432
Do iron post at Heickelbech's store	U. S. G. S	463
Daleville	C., C., C. & St. L. Rwy	910
Dana	C., H. & D. Rwy	642
Danville	C., C., C. & St. L. Rwy	896
Dark Hollow	C., I. & L. Rwy	512
Darlington	T. H. & I. R. R	771
Darwin	C., C., C. & St. L. Rwy	855
Davis	P., Ft. W. & C. Rwy	682
Davis Landing, Ohio River, low water	Engineer Corps	346
Dawkins	N. Y., C. & St. L. R. R.	770
Dayton	L. E. & W. R. R	673
Decatur	G. R. & I. Rwy	798
Do	T., St. L. & W. R. R.	803
Decker	E. & T. H. R. R.	427
Deeds	L. E. & W. R. R	832
Deerfield	P., C., C. & St. L. Rwy	1,004

INDIANA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
De Forest	S. Rwy	425
De Gonia	S. Rwy	411
Do., aluminum tablet on post at Ash Iron Springs Hotel.	U. S. G. S	401
De Gonia Springs, iron post at railroad crossing.	U. S. G. S	401
Delaware, cut on east abutment of B. & O. S. W. R. R. bridge over Greasy Run.	U. S. C. & G. S	928
De Long, Union Station	C. & E. R. R	741
Do., crossing Vandalia Line	C. & E. R. R	741
Delphi	W. R. R	565
Do	C., I. & L. Rwy	555
Do., crossing W. R. R	C., I. & L. Rwy	557
Do	Weather Bureau	668
Demotte	I., I. & I. R. R	665
Dennison	T. H. & I. R. R	577
Denver	L. E. & W. R. R	704
De Pauw	S. Rwy	642
Deputy	B. & O. S. W. R. R	624
De Soto	L. E. & W. R. R	956
Dewey	C. & E. I. R. R	491
Dexter	T. H. & I. R. R	610
Dickason	C. & E. I. R. R	549
Donaldson	P., Ft. W. & C. Rwy	783
Dooley	T. H. & I. R. R	642
Dormer	C. & E. I. R. R	507
Dresden	C., I. & L. Rwy	570
Druley	C., C. & L. R. R	1,101
Dublin	P., C., C. & St. L. Rwy	1,051
Duff	S. Rwy	467
Dundee	L. E. & W. R. R	875
Dune Park	L. S. & M. S. Rwy	608
Dunfee	N. Y., C. & St. L. R. R	858
Dunkirk	P., C., C. & St. L. Rwy	946
Dunlap	L. S. & M. S. Rwy	784
Dunns	C. & E. I. R. R	666
Dunnville	I., I. & I. R. R	679
Dunreith	L. E. & W. R. R	1,036
Do., crossing P., C., C. & St. L. Rwy	L. E. & W. R. R	1,032
Dupont	P., C., C. & St. L. Rwy	782
Durbin	C. I. Rwy	811
Durham	L. S. & M. S. Rwy	833
Dyer	C., I. & L. Rwy	632
Do., crossing M. C. R. R	C., I. & L. Rwy	633
Do., crossing E., J. & E. Rwy	C., I. & L. Rwy	632
Eagles	T. H. & I. R. R	668
Eagletown	C. I. Rwy	891
Eames	S. Rwy	403
East Rockville	C. I. Rwy	577
East Tollestone	P., Ft. W. & C. Rwy	609
Eaton	L. E. & W. R. R	910
Economy	C., C. & L. R. R	1,088
Eddy	W. R. R	920
Edgerton	N. Y., C. & St. L. R. R	759
Edgewater	I. C. R. R	399
Edinburgh	P., C., C. & St. L. Rwy	673
Edwardsville	S. Rwy	799
Do	Weather Bureau	901
Eel River	E. & I. R. R	552
Effner	T., P. & W. Rwy	681
Ehrmanndale	C. & E. I. R. R	532

INDIANA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Elberfeld	E. & I. R. R	455
Elizabethtown	P., C., C. & St. L. Rwy	645
Elkhart	L. S. & M. S. Rwy	754
Ellery	S. Rwy	418
Ellettsville	C., I. & L. Rwy	685
Elliott	E. & I. R. R	411
Ellis Mills	Pa. Co	557
Elliston	C., I. & L. Rwy	506
Do..crossing E. & I. R. R	C., I. & L. Rwy	506
Ellsworth	C. & E. I. R. R	485
Elmer	C. & E. I. R. R	663
Elnora, Union Station	S. I. Rwy	478
Do..crossing E. & I. R. R	S. I. Rwy	478
Elwood	L. E. & W. R. R	862
Do	P., C., C. & St. L. Rwy	859
Do..crossing L. E. & W. R. R	P., C., C. & St. L. Rwy	859
Emison	E. & T. H. R. R	457
English	S. Rwy	503
English Lake	P., C., C. & St. L. Rwy	671
Enterprise, Ohio River, low water	Engineer Corps	326
Erskine	E. & T. H. R. R	378
Erwin	E. & T. H. R. R	374
Etna Green	P., Ft. W. & C. Rwy	813
Evanston, iron post at store north of S. Rwy. crossing.	U. S. G. S	413
Evansville, Union Station	U. S. G. S	383
Do....projection on doorsill of building, Main and Water streets.	U. S. G. S	378
Do....Ohio River, low water	Engineer Corps	318
Do	Weather Bureau	431
Fairchilds	C., I. & L. Rwy	546
Fairfield	L. E. & W. R. R	859
Fair Ground	L. E. & W. R. R	647
Fairland	C., C., C. & St. L. Rwy	773
Fairmount	C., C., C. & St. L. Rwy	880
Fair Oaks, Union Station	C. & E. I. R. R	695
Do...crossing C. & I. L. Rwy	C. & E. I. R. R	695
Falmouth	P., C., C. & St. L. Rwy	747
Farlen	S. I. Rwy	576
Farmer	Pa. Co	528
Farmersburg	E. & T. H. R. R	568
Farmington	C., H. & D. Rwy	1,033
Farmland	C., C., C. & St. L. Rwy	1,037
Do	Weather Bureau	1,101
Farnsworth	I. C. R. R	490
Farrabee	C., I. & L. Rwy	766
Farrington	T. H. & I. R. R	574
Ferdinand	S. Rwy	500
Do..iron post in A. Barth's lot	U. S. G. S	525
Do..iron post at P. Schnell's store	U. S. G. S	486
Fergusons	L. E. & W. R. R	795
Fern	C., C., C. & St. L. Rwy	654
Fickle	T., St. L. & W. R. R	827
Fillmore	T. H. & I. R. R	840
Fillson	P., C., C. & St. L. Rwy	793
Fishers	L. E. & W. R. R	816
Flat Rock	P., C., C. & St. L. Rwy	694
Flora	T. H. & I. R. R	832
Florence, Ohio River, low water	Engineer Corps	411
Florida	P., C., C. & St. L. Rwy	881

INDIANA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Folsomville, iron post at Odd Fellows Hall	U. S. G. S	464
Fontanet	C., C., C. & St. L. Rwy	532
Foraker	W. R. R	860
Fords Crossing	P., C., C. & St. L. Rwy	743
Foresman	C. & E. I. R. R	652
Forest	T., St. L. & W. R. R	879
Formosa	T. H. & I. R. R	572
Forsyth	L. S. & M. S. Rwy	601
Fort Branch	E. & T. H. R. R	440
Fort Ritner, B. & O. S. W. R. R., B. M. on coping stone of arch over wagon road.	U. S. C. & G. S	522
Fortville	C., C., C. & St. L. Rwy	857
Fort Wayne	L. E. & W. R. R	788
Do	P., Ft. W. & C. Rwy	780
Do . . . crossing L. E. & W. R. R	P., Ft. W. & C. Rwy	763
Do . . . crossing W. R. R	P., Ft. W. & C. Rwy	788
Fountain	G. R. & I. Rwy	1,136
Fountaintown	C., H. & D. Rwy	842
Fox	C., C., C. & St. L. Rwy	817
Francesville	C., I. & L. Rwy	681
Francisco	S. Rwy	430
Frankfort	L. E. & W. R. R	849
Do . . crossing T., St. L. & W. R. R	L. E. & W. R. R	860
Do . . crossing Vandalia Line	L. E. & W. R. R	860
Do . . crossing C., I. & L. Rwy	L. E. & W. R. R	859
Franklin	P., C., C. & St. L. Rwy	731
Do . . crossing C., C., C. & St. L. Rwy	P., C., C. & St. L. Rwy	735
Do	Weather Bureau	740
Frankton	P., C., C. & St. L. Rwy	834
Fredonia, Ohio River, low water	Engineer Corps	348
Freedom	Pa. Co	541
Freetown	S. I. Rwy	640
Fremont	L. S. & M. S. Rwy	1,063
Fremont geodetic station	U. S. L. S	1,142
French	C., H. & D. Rwy	499
French Lick Springs	C., I. & L. Rwy	484
Friendswood	Pa. Co	740
Fulton	C., C. & L. R. R	784
Funkhouser	T. H. & I. R. R	590
Furnessville	M. C. R. R	670
Gadsden	C. I. Rwy	942
Gale	C., C., C. & St. L. Rwy	850
Galena geodetic station	U. S. L. S	958
Gallaudet	C., C., C. & St. L. Rwy	851
Galveston	P., C., C. & St. L. Rwy	794
Garfield	T. H. & I. R. R	778
Garrett	B. & O. R. R	884
Garvin	S. Rwy	401
Gaston	C., C. & L. R. R	888
Gebhardt	P., C., C. & St. L. Rwy	756
Gem	P., C., C. & St. L. Rwy	854
Geneva	G. R. & I. Rwy	840
Gentryville	S. Rwy	413
Do . . . iron post at crossroads north of railroad.	U. S. G. S	403
Gentryville Junction	S. Rwy	441
Georgetown	S. Rwy	710
Georgia, B. & O. S. W. R. R	U. S. C. & G. S	670
Germantown	P., C., C. & St. L. Rwy	950
Germany	C. & E. R. R	750

INDIANA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Gessie	C. & E. I. R. R	613
Gibson	T. H. & I. R. R	780
Gilman	L. E. & W. R. R	901
Gilmour	S. I. Rwy	576
Ginger Hill	L. I. & I. R. R	726
Gings	P., C., C. & St. L. Rwy	999
Glass Rock	C., I. & L. Rwy	634
Glendora	S. I. Rwy	502
Glen Park	N. Y., C. & St. L. R. R	632
Glenwood	C., H. & D. Rwy	1,081
Goldsmith	L. E. & W. R. R	909
Goldthwait	S. Rwy	422
Goodland	P., C., C. & St. L. Rwy	715
Do	C. & E. I. R. R	719
Do crossing P., C., C. & St. L. Rwy	C. & E. I. R. R	717
Goosetown	S. I. Rwy	476
Do crossing E. & T. H. R. R	S. I. Rwy	476
Goshen	C., C., C. & St. L. Rwy	796
Do	L. S. & M. S. Rwy	798
Gosport	C., I. & L. Rwy	565
Gosport Junction	C., I. & L. Rwy	568
Graham	E. & I. R. R	455
Grammer	S. I. Rwy	724
Grand Crossing	N. Y., C. & St. L. R. R	591
Grangers, Union Station	G. T. Ryw	808
Do crossing C., C., C. & St. L. Rwy	G. T. Rwy	808
Do	C., C., C. & St. L. Rwy	796
Grant	C., C., C. & St. L. Rwy	510
Grass Creek	T. H. & I. R. R	765
Grassmere, Lake County	C., I. & L. Rwy	641
Grassmere, Porter County	P., C., C. & St. L. Rwy	684
Gravel	C., C., C. & St. L Rwy	879
Gravel Pit	C., C., C. & St. L. Rwy	491
Greencastle	C., I. & L. Rwy	767
Do crossing C., C., C. & St. L. Rwy	C., I. & L. Rwy	762
Do	Weather Bureau	860
Greencastle Junction, Union Station	C., I. & L. Rwy	758
Do crossing Vandalia Line	C., I. & L. Rwy	758
Greenfield	P., C., C. & St. L. Rwy	993
Green River Road	E. & I. R. R	397
Greensburg	C., C., C. & St. L. Rwy	941
Do	Weather Bureau	954
Greentown	T., St. L. & W. R. R	840
Greenville	T. H. & I. R. R	565
Greenwood	P., C., C. & St. L. Rwy	810
Gridley	C. I. Rwy	899
Griffin, Posey County	I. C. R. R	393
Griffins, Rush County	C., H. & D. Rwy	1,051
Griffith	E., J. & E. Rwy	637
Do crossing E. R. R	E., J. & E. Rwy	637
Do crossing C. & G. T. Rwy	E., J. & E. Rwy	637
Grismore	L. S. & M. S. Rwy	868
Griswold	T. H. & I. R. R	430
Grovertown	P., Ft. W. & C. Rwy	718
Gudgel	E. & I. R. R	442
Guernsey	C., I. & L. Rwy	686
Guilford	C., C., C. & St. L. Rwy	507
Guion	C., H. & D. Rwy	629
Do	T. H. & I. R. R	627
Do crossing C., H. & D. Rwy	T. H. & I. R. R	649

INDIANA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Gundrum	P., C., C. & St. L. Rwy	708
Guthrie	C., I. & L. Rwy	511
Gwynneville	C., H. & D. Rwy	912
Hadley, Allen County	N. Y., C. & St. L. R. R	840
Hadley, Hendricks County	C., C., C. & St. L. Rwy	877
Hagerstown, Union Station	P., C., C. & St. L. Rwy	986
Do crossing C., C., C. & St. L. Rwy	P., C., C. & St. L. Rwy	986
Haley	G. R. & I. Rwy	1,136
Hamiltons	L. E. & W. R. R	1,001
Hamlet	L. I. & I. R. R	700
Do	P., Ft. W. & C. Rwy	697
Do crossing L. I. & I. R. R	P., Ft. W. & C. Rwy	697
Hammond	C., I. & L. Rwy	590
Do	N. Y., C. & St. L. R. R	592
Do	C. & E. R. R	589
Do crossing M. C. R. R	C. & E. R. R	589
Do crossing N. Y., C. & St. L. R. R	C. & E. R. R	589
Do	M. C. R. R	597
Do crossing N. Y., C. & St. L. R. R	M. C. R. R	597
Do crossing C. & A. Rwy	M. C. R. R	597
Do	Weather Bureau	598
Hamrick	T. H. & I. R. R	710
Hanna	P. M. R. R	705
Do crossing P., Ft. W. & C. Rwy	P. M. R. R	705
Hardy	L. S. & M. S. Rwy	997
Harleys	C., I. & L. Rwy	692
Harmans	C., C., C. & St. L. Rwy	746
Harmony	T. H. & I. R. R	676
Harris	T. H. & I. R.R	838
Harrisburg	C. & E. R. R	826
Harrisville	C., C., C. & St. L. Rwy	1,101
Harrodsburg	C., I. & L. Rwy	517
Hartford	P., C., C. & St. L. Rwy	908
Do	L. E. & W. R. R	888
Do crossing P., C., C. & St. L. Rwy	L. E. & W. R. R	881
Hartsdale, Union Station	E., J. & E. Rwy	627
Do crossing P., C., C. & St. L. Rwy	E., J. & E. Rwy	627
Harveys	P., C., C. & St. L. Rwy	961
Haskells, Union Station	G. T. Rwy	767
Do crossing C., I. & L. Rwy	G. T. Rwy	767
Do	C., I. & L. Rwy	766
Hastings	Pa. Co	606
Haubstadt	E. & T. H. R. R	470
Hawkins	E. & I. R. R	453
Hawkins Landing, Ohio River, low water	Engineer Corps	347
Hawsville, Ohio River, low water	Engineer Corps	348
Hayville	N. Y., C. & St. L. R. R	682
Hazleton	E. & T. H. R. R	421
Health	C. I. Rwy	944
Hebron	P., C., C. & St. L. Rwy	712
Heckland	T. H. & I. R. R	522
Hedrick	I. C. R. R	712
Hegewisch	N. Y., C. & St. L. R. R	588
Heilman, iron post at crossroads	U. S. G. S	484
Heltonville	S. I. Rwy	655
Henderson, Ohio River, low water	Engineer Corps	316
Henryville	P., C., C. & St. L. Rwy	478
Hepburn	E. & T. H. R. R	377
Herbst	T., St. L. & W. R. R	855
Hessville	N. Y., C. & St. L. R. R	611

INDIANA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Hibbard, Union Station	T. H. & I. R. R	782
Do..crossing N. Y., C. & St. L. R. R	T. H. & I. R R	782
Highlands	C. & E. R. R	616
Hillisburg	L. E. & W. R. R	920
Hillsboro	C., C., C. & St. L. Rwy	713
Hillsdale, Union Station	C. & E. I. R. R	486
Do..crossing C., H. & D. Rwy	C. & E. I. R. R	486
Hillside	I. C. R. R	400
Hitchcocks	C., I. & L. Rwy	875
Hoagland	G. R. & I. Rwy	829
Hobart	E., J. & E. Rwy	623
Do..crossing N. Y., C. & St. L. Rwy	E., J. & E. Rwy	623
Do..crossing P. R. R	E., J. & E. Rwy	622
Hobbs, Hendricks County	T. H. & I. R. R	791
Hobbs, Tipton County	L. E. & W. R. R	869
Hohman	B. & O. S. W. R. R	678
Homer	P., C., C. & St. L. Rwy	912
Honey Creek	P., C., C. & St. L. Rwy	1,014
Horseshoe	C., I. & L. Rwy	506
Horton	C., I. & L. Rwy	936
Hosmer	E. & I. R. R	435
Hovey	I. C. R. R	393
Hubbell	E. & I. R. R	520
Hulberts	C. & E. R. R	716
Hunter, Marion County	C., C., C. & St. L. Rwy	881
Hunters, Monroe County	C., I. & L. Rwy	892
Huntertown	G. R. & I. Rwy	848
Huntingburg	S. Rwy	462
Huntington	C. & E. R. R	743
Do	Weather Bureau	741
Huron, B. & O. S. W. R. R	U. S. C. & G. S	554
Hyatt, Daviess County	E. & I. R. R	455
Hyatts, Knox County, B. & O. S. W. R. R	U. S. C. & G. S	446
Hymera	S. I. Rwy	491
Hymera and Alum Cave Junction	E. & T. H. R. R	485
Hymera and Jackson Hill Junction	E. & T. H. R. R	482
Hynds	Pa. Co	600
Idaville	P., C., C. & St. L. Rwy	711
Iglehart	E. & I. R. R	396
Ilene	S. I. Rwy	479
Independence	C. & E. I. R. R	523
Indianapolis, Union Station	Pa. Co	708
Do.....Massachusetts avenue	L. E. & W. R. R	720
Do.....Belt Junction	L. E. & W. R. R	726
Do	Weather Bureau	822
Indian Springs	S. I. Rwy	483
Ingle	E. & T. H. R. R	470
Ingleton	S. Rwy	426
Inwood	P., Ft. W. & C. Rwy	842
Ireland, iron post at post-office	U. S. G. S	478
Iron Bridge	S. Rwy	425
Irvington	C., H. & D. Rwy	821
Do	P., C., C. & St. L. Rwy	824
Jackson, Vermilion County	C. & E. I. R. R	492
Jackson Hill, Wayne County	P., C., C. & St. L. Rwy	1,069
Jacksons, Tipton County	L. E. & W. R. R	883
Jacobs	E. & I. R. R	450
Jamestown	C., C., C. & St. L. Rwy	958
Janney	C., C. & L. R. R	874
Jasonville	S. I. Rwy	628

INDIANA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Jasper	S. Rwy	467
Do	Weather Bureau	450
Jefferson	L. E. & W. R. R	844
Do	T., St. L. & W. R. R	859
Jefferson geodetic station	U. S. L. S	970
Jefferson Junction	P., C., C. & St. L. Rwy	449
Jeffersonville	B. & O. S. W. R. R	456
Do	P., C., C. & St. L. Rwy	441
Do	Weather Bureau	455
Jessup	T. H. & I. R. R	526
Johnson	G. R. & I. Rwy	1,180
Johnstons	C., I. & L. Rwy	727
Johnstown	E. & I. R. R	517
Jolietville	C. I. Rwy	914
Jonesboro	C., C. & L. R. R	817
Do	C., C., C. & St. L. Rwy	852
Jonesville	P., C., C. & St. L. Rwy	593
Jordan	E. & I. R. R	455
Judson	T. H. & I. R. R	601
Julian	C. & E. I. R. R	659
Julietta	C., H. & D. Rwy	831
Kankakee	L. E. & W. R. R	692
Keller	S. I. Rwy	576
Kempton	L. E. & W. R. R	928
Kendallville, Union Station	G. R. & I. Rwy	979
Do....crossing L. S. & M. S. Rwy	G. R. & I. Rwy	979
Kennard	C., C., C. & St. L. Rwy	1,041
Kent	P., C., C. & St. L. Rwy	679
Kersey	L. I. & I. R. R	665
Ketchams	C., I. & L. Rwy	593
Kewanna	C., C. & L. R. R	751
Do	T. H. & I. R. R	785
Keystone	L. E. & W. R. R	862
Kickapoo	C. & E. I. R. R	543
Kilmore	T. H. & I. R. R	827
King	E. & T. H. R. R	459
Kingman	C. & E. I. R. R	693
Kingsbury	W. R. R	747
Kingsland, Union Station	L. E. & W. R. R	854
Do....crossing E. R. R	L. E. & W. R. R	854
Kirklin	C., I. & L. Rwy	920
Kirkpatrick	T., St. L. & W. R. R	792
Kirtland	C. & E. R. R	832
Kitchel	C., C. & L. R. R	1,091
Knightstown	P., C., C. & St. L. Rwy	900
Knightsville	T. H. & I. R. R	675
Kniman	C. & E. I. R. R	693
Knowles	E. & T. H. R. R	416
Knox, Union Station	N. Y., C. & St. L. R. R	713
Kokomo	T., St. L. & W. R. R	813
Do	L. E. & W. R. R	817
Do..crossing T., St. L. & W. R. R	L. E. & W. R. R	818
Do..crossing P., C., C. & St. L. Rwy	L. E. & W. R. R	789
Do	P., C., C. & St. L. Rwy	789
Do..crossing C., H. & D. Rwy	P., C., C. & St. L. Rwy	789
Do..crossing C., C., C. & St. L. Rwy	P., C., C. & St. L. Rwy	789
Do	Weather Bureau	840
Koleen	C., I. & L. Rwy	518
Kosciusko	P., Ft. W. & C. Rwy	883
Kouts	P. C., C. & St. L. Rwy	679

INDIANA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Kouts	C. & E. R. R.	682
Do...crossing P., C., C. & St. L. Rwy	C. & E. R. R.	682
Kurtz	S. I. Rwy	588
Kyana	S. Rwy	503
La Crosse	C., I. & L. Rwy	678
Do...crossing P., C., C. & St. L. Rwy	C., I. & L. Rwy	678
Do	P., C., C. & St. L. Rwy	672
Do...crossing C., C., C. & St. L. Rwy	P., C., C. & St. L. Rwy	672
Do	C. & E. I. R. R.	676
Do...crossing C. & E. R. R.	C. & E. I. R. R.	669
Do...crossing C., I. & L. Rwy	C. & E. I. R. R.	669
Ladoga	C. I. Rwy	816
Do	C., I. & L. Rwy	822
Do...crossing C. I. Rwy	C., I. & L. Rwy	823
La Fayette	C., I. & L. Rwy	549
Do	W. R. R.	586
Do	L. E. & W. R. R.	540
Do...crossing C., C., C. & St. L. Rwy	L. E. & W. R. R.	559
Do...crossing C., I. & L. Rwy	L. E. & W. R. R.	570
Do...crossing W. R. R.	L. E. & W. R. R.	581
Do	Weather Bureau	661
La Fayette Junction	C., I. & L. Rwy	571
Do.....crossing L. E. & W. R. R.	C., I. & L. Rwy	570
Do.....crossing C., C., C. & St. L. Rwy.	C., I. & L. Rwy	570
Lafontaine	C., C., C. & St. L. Rwy	811
La Grange	G. R. & I. Rwy	920
Lake	M. C. R. R.	617
Lake Chicott	P., C., C. & St. L. Rwy	702
Laketon	C. & E. R. R.	754
Do	L. & T. Rwy	754
Lakeville	W. R. R.	844
Do	T. H. & I. R. R.	837
Do...crossing W. R. R.	T. H. & I. R. R.	837
Lamar, S. Rwy., iron post in store lot	U. S. G. S.	411
Lancaster branch	E. & I. R. R.	593
Landessville	T., St. L. & W. R. R.	866
Langdoris	P., C., C. & St. L. Rwy	538
La Otto	G. R. & I. Rwy	876
La Paz Junction, Union Station	T. H. & I. R. R.	851
Do.....crossing B. & O. R. R.	T. H. & I. R. R.	851
Lapel	C. I. Rwy	849
Lapland	C. I. Rwy	834
La Porte	L. E. & W. R. R.	815
Do	L. S. & M. S. Rwy	811
Do	P. M. R. R.	809
Do...crossing L. S. & M. S. Rwy	P. M. R. R.	812
La Porte Junction	L. E. & W. R. R.	863
Lardona	C., H. & D. Rwy	853
Larwill	P., Ft. W. & C. Rwy	951
Latta	S. I. Rwy	614
Laugery Creek	B. & O. S. W. R. R.	860
Lawrence	C., C., C. & St. L. Rwy	872
Lawrenceburg, B. & O. S. W. R. R.	U. S. C. & G. S.	486
Do	C., C., C. & St. L. Rwy	482
Do.....crossing B. & O. S. W. R. R.	C., C., C. & St. L. Rwy	482
Do.....cut on pier of B. & O. S. W. R. R. bridge over Miami River.	U. S. C. & G. S.	483

INDIANA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Lawrenceburg, cut on water table of courthouse.	U. S. C. & G. S.	488
Do. brass bolt in wall of People's National Bank building, near northwest corner.	U. S. C. & G. S.	483
Do. Ohio River, low water	Engineer Corps	425
Lawton	C., C. & L. R. R.	713
Leatherwood	C., H. & D. Rwy	571
Leavenworth, Ohio River, low water	Engineer Corps	349
Lebanon	C., C., C. & St. L. Rwy	924
Do.	C. I. Rwy	936
Lee	C., I. & L. Rwy	671
Leesburg	C., C., C. & St. L. Rwy	865
Leipsic	C., I. & L. Rwy	723
Leiters	C. & E. R. R.	745
Lena	C., C., C. & St. L. Rwy	735
Lennox	C., I. & L. Rwy	664
Le Roy	P., C., C. & St. L. Rwy	682
Lester	E. & I. R. R	473
Lewis	S. I. Rwy	594
Lewis Creek	P., C., C. & St. L. Rwy	712
Lewisville	P., C., C. & St. L. Rwy	1,045
Lexington	B. & O. S. W. R. R.	620
Liberty	C., H. & D. Rwy	980
Liberty Center	T., St. L. & W. R. R.	847
Liberty Mills	L. & T. Rwy	765
Liggett	T. H. & I. R. R.	510
Lillie	W. R. R.	752
Lima	G. R. & I. Rwy	881
Limedale	T. H. & I. R. R.	765
Lincoln	P., C., C. & St. L. Rwy	780
Lincoln City	S. Rwy	459
Linden, Union Station	C., I. & L. Rwy	787
Do. crossing T., St. L. & W. R. R.	C., I. & L. Rwy	787
Linton	S. I. Rwy	524
Do. crossing I. C. R. R.	S. I. Rwy	522
Linton Hill	I. C. R. R	523
Do. crossing S. I. Rwy	I. C. R. R	523
Little	E. & I. R. R.	427
Liverpool, Union Station	M. C. R. R	624
Do. crossing P., Ft. W. & C. Rwy	M. C. R. R.	624
Lizton	C., C., C. & St. L. Rwy	958
Lochiel	C. & E. I. R. R.	792
Locke	B. & O. R. R.	873
Lockwood	N. Y., C. & St. L. R. R.	590
Logan	C., I. & L. Rwy	512
Logansport	P., C., C. & St. L. Rwy	592
Do.	W. R. R.	599
Do.	T. H. & I. R. R.	59[illegible]
Do. crossing P., C., C. & St. L. Rwy	T. H. & I. R. R.	59[illegible]
Do. city base	City engineer	59[illegible]
Do.	Weather Bureau	620
London	C., C., C. & St. L. Rwy	77[illegible]
Long Cliff	T. H. & I. R. R.	63[illegible]
Long Siding	C. & E. I. R. R.	66[illegible]
Longwood	C., H. & D. Rwy	99[illegible]
Loogootee, B. & O. S. W. R. R.	U. S. C. & G. S.	53[illegible]
Losantville	C., C. & L. R. R.	1,13[illegible]
Do.	C., C., C. & St. L. Rwy	1,12[illegible]
Lost River	C., I. & L. Rwy	62[illegible]

INDIANA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Lotus	C., H. & D. Rwy	1,044
Lovett	B. & O. S. W. R. R	709
Lowell	C., I. & L. Rwy	667
Lucerne	T. H. & I. R. R	800
Lyford	C. & E. I. R. R	489
Lynn, Randolph County	G. R. & I. Rwy	1,160
Do. crossing C., C., C. & St. L. Rwy	G. R. & I. Rwy	1,160
Lynn, Warwick County	E. & I. R. R	399
Lyons, Greene County	Pa. Co	512
Lyons, Fayette County	C., H. & D. Rwy	884
McCool, Union Station	E., J. & E. Rwy	633
Do. crossing B. & O. R. R	E., J. & E. Rwy	633
McCords	C., C., C. & St. L. Rwy	854
McCowans	L. E. & W. R. R	991
McCoys	C., C., C. & St. L. Rwy	1,026
McCoysburg	C., I. & L. Rwy	672
McCutchan	E. & I. R. R	410
McGary	E. & T. H. R. R	432
McGrawsville	P., C., C. & St. L. Rwy	794
McKeen	T. H. & I. R. R	587
McMillin	P., C., C. & St. L. Rwy	1,009
McVays	P., C., C. & St. L. Rwy	844
Mace	C., C., C. & St. L. Rwy	843
Mackey	E. & I. R. R	440
Mackport, Ohio River, low water	Engineer Corps	354
Macksville	T. H. & I. R. R	475
Macy	L. E. & W. R. R	848
Madison	P., C., C. & St. L. Rwy	450
Do	Weather Bureau	460
Magee	W. R. R	775
Do	P. M. R. R	772
Do. crossing W. R. R	P. M. R. R	772
Malden	C., C. & L. R. R	710
Malone	C. & E. I. R. R	523
Malott Park	L. E. & W. R. R	753
Manilla	P., C., C. & St. L. Rwy	895
Manson	T. H. & I. R. R	861
Maples	P., Ft. W. & C. Rwy	798
Maplewood	C., H. & D. Rwy	841
Marco	Pa. Co	484
Marengo	S. Rwy	574
Do	Weather Bureau	363
Marion	C., C., C. & St. L. Rwy	821
Do	T., St. L. & W. R. R	805
Do	P., C., C. & St. L. Rwy	810
Do. crossing C., C., C. & St. L. Rwy	P., C., C. & St. L. Rwy	810
Do. crossing C., H. & D. Rwy	P., C., C. & St. L. Rwy	810
Do	Weather Bureau	814
Markle, Huntington County	C. & E. R. R	814
Markles, Vigo County	C., C., C. & St. L. Rwy	495
Marmont	T. H. & I. R. R	749
Marshall	C., H. & D. Rwy	699
Marshfield, Scott County	P., C., C. & St. L. Rwy	542
Marshfield, Warren County	W. R. R	697
Martin	I. C. R. R	436
Martinsville	Pa. Co	599
Marysville	B. & O. S. W. R. R	712
Massey	E. & I. R. R	418
Matthews	Pa. Co	689
Mauzy	Weather Bureau	980

INDIANA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Maynard	C., I. & L. Rwy	616
Do crossing P., C., C. & St. L. Rwy	C., I. & L. Rwy	616
Do crossing G. T. W. Rwy	C., I. & L. Rwy	616
Mays	L. E. & W. R. R	1,007
Maysville	E. & I. R. R	450
Maywood	Pa. Co	693
Max	C. I. Rwy	916
Maxam	S. Rwy	454
Maxwell	C., C., C. & St. L. Rwy	911
Mecca	C. & E. I. R. R	489
Medaryville	C., I. & L. Rwy	687
Medford	C., C. & L. R. R	1,002
Mellott	T., St. L. & W. R. R	700
Memphis	P., C., C. & St. L. Rwy	489
Mentone	N. Y., C. & St. L. R. R	837
Mentor	S. Rwy	717
Merom	I. C. R. R	500
Merrillville	C., C. & L. R. R	645
Messick	C., C., C. & St. L. Rwy	1,085
Mexico	L. & T. Rwy	692
Miami	L. E. & W. R. R	789
Michigan City	L. E. & W. R. R	597
Do crossing M. C. R. R	L. E. & W. R. R	597
Do	C., I. & L. Rwy	600
Do crossing P. M. R. R	C., I. & L. Rwy	600
Do	P. M. R. R	622
Do under crossing L. E. & W. R. R	P. M. R. R	607
P. M. R. R. track		631
Michigantown	T., St. L. & W. R. R	867
Middlebury	L. S. & M. S. Rwy	853
Middlefork	P., C., C. & St. L. Rwy	812
Middletons	T., St. L. & W. R. R	823
Middletown	P., C., C. & St. L. Rwy	989
Midland	S. I. Rwy	666
Midway	W. R. R	768
Mier	C., C. & L. R. R	808
Do	P., C., C. & St. L. Rwy	823
Milan	B. & O. S. W. R. R	985
Milford	C., C., C. & St. L. Rwy	824
Milford Junction	B. & O. R. R	833
Miller, Gibson County	E. & T. H. R. R	490
Millers, Lake County, Union Station	L. S. & M. S. Rwy	609
Millers, Spencer County	S. Rwy	423
Millers geodetic station	U. S. L. S	710
Mill Grove	P., C., C. & St. L. Rwy	931
Milltown	S. Rwy	552
Millville	P., C., C. & St. L. Rwy	1,140
Milo	T., St. L. & W. R. R	845
Milton	L. E. & W. R. R	936
Mineral City	C., I. & L. Rwy	506
Mishawaka, G. T. Rwy	City engineer	743
Do L. S. & M. S. Rwy	City engineer	726
Mitchell	C., I. & L. Rwy	676
Do crossing B. & O. S. W. R. R	C., I. & L. Rwy	676
Do B. M. on window sill of M. N. Moore's store.	U. S. C. & G. S	687
Mitchellville	C., H. & D. Rwy	871
Modoc	C., C., C. & St. L. Rwy	1,174
Moffitts	C. & E. I. R. R	690
Mohawk	C., C., C. & St. L. Rwy	874

INDIANA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Mongo geodetic station	U. S. L. S	1,027
Monmouth	G. R. & I. Rwy	788
Monon	C., I. & L. Rwy	673
Monroe	G. R. & I. Rwy	822
Montclair	C., H. & D. Rwy	758
Monterey	C. & E. R. R	721
Montezuma	C., H. & D. Rwy	493
Monticello	P., C., C. & St. L. Rwy	674
Do. crossing C., I. & L. Rwy	P., C., C. & St. L. Rwy	67
Montmorenci	L. E. & W. R. R	692
Montpelier	L. E. & W. R. R	867
Montrose	T. H. & I. R. R	610
Moore	L. & T. Rwy	869
Moorefield	C., C., C. & St. L. Rwy	710
Do	C., H. & D. Rwy	704
Mooreland	C., C., C. & St. L. Rwy	1,123
Moores Hill, B. & O. S. W. R. R	U. S. C. & G. S	918
Mooresville	Pa. Co	684
Moran	T. H. & I. R. R	794
Morehouse	C., H. & D. Rwy	860
Moreland	C. I. Rwy	931
Morocco	C. & E. I. R. R	678
Morris	C., C., C. & St. L. Rwy	981
Morristown	C., H. & D. Rwy	846
Mott	S. Rwy	722
Mound City	C., C., C. & St. L. Rwy	556
Mount Ayr	C. & E. I. R. R	701
Mount Comfort	C., C., C. & St. L. Rwy	861
Mount Olive	S. I. Rwy	488
Mounts	E. & T. H. R. R	434
Mount Silica	C. & E. I. R. R	489
Mount Summit	L. E. & W. R. R	1,089
Mount Vernon	E. & T. H. R. R	374
Do	L. & N. R. R	412
Do	Weather Bureau	410
Mount Vernon Junction	E. & T. H. R. R	424
Mulberry	L. E. & W. R. R	773
Mulberry Grove	T. H. & I. R. R	570
Muncie	C., C. & L. R. R	935
Do	C., C., C. & St. L. Rwy	948
Do	C. I. Rwy	944
Do	L. E. & W. R. R	950
Do. crossing C., C., C. & St. L. Rwy	L. E. & W. R. R	949
Munster	C., I. & L. Rwy	616
Murray	L. E. & W. R. R	853
Myers	I. C. R. R	439
Nelson	T. H. & I. R. R	500
Nevada	P., C., C. & St. L. Rwy	857
New Albany	C., I. & L. Rwy	460
Do	P., C., C. & St. L. Rwy	437
Do. Wall Street station	P., C., C. & St. L. Rwy	442
Do	S. Ry	429
Do. Ohio River, low water	Engineer Corps	367
New Britton	L. E. & W. R. R	806
Newburg, Ohio River, low water	Engineer Corps	320
New Castle	C., C., C. & St. L. Rwy	997
Do	L. E. & W. R. R	1,058
Do. crossing P., C., C. & St. L. Rwy	L. E. & W. R. R	1,058
Do	P., C., C. & St. L. Rwy	1,035
Do. crossing C., C., C. & St. L. Rwy	P., C., C. & St. L. Rwy	991

INDIANA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
New Castle, crossing Ft. W., C. & L. R. R.	P., C., C. & St. L. Rwy	1,071
New Era	L. S. & M. S. Rwy	867
New Haven	N. Y., C. & St. L. R. R.	761
Do	W. R. R.	764
New Lisbon	L. E. & W. R. R.	1,100
New Madison	C. & E. R. R.	789
New Market	T. H. & I. R. R.	811
New Paris	C., C., C. & St. L. Rwy	813
Do	W. R. R.	817
New Pittsburg	E. & T. H. R. R.	538
New Point	C., C., C. & St. L. Rwy	980
Newport	C. & E. I. R. R.	493
New Richmond	T., St. L. & W. R. R.	778
New Ross	C., C., C. & St. L. Rwy	888
Do	C. I. Rwy	872
Newton, Union Station	C. & E. R. R.	754
Do, crossing Vandalia Line	C. & E. R. R.	754
Newtonville, iron post at crossroads	U. S. G. S.	438
Nickel	N. Y., C. & St. L. R. R.	758
Nixon	C., C., C. & St. L. Rwy	1,055
Noble	W. R. R.	942
Noblesville	C. I. Rwy	801
Do	L. E. & W. R. R.	772
Nora	C., I. & L. Rwy	788
Norman	S. I. Rwy	871
Norris	C., I. & L. Rwy	873
North Grove	P., C., C. & St. L. Rwy	816
North Judson	C., C. & L. R. R.	690
Do	C. & E. R. R.	694
Do, crossing I., I. & I. R. R.	C. & E. R. R.	694
Do, crossing P., C., C. & St. L. Rwy	C. & E. R. R.	694
Do	P., C., C. & St. L. Rwy	700
Do, crossing I., I. & I. R. R.	P., C., C. & St. L. Rwy	696
North Liberty	I., I. & I. R. R.	782
Do	W. R. R.	731
North Madison	P., C., C. & St. L. Rwy	877
North Manchester	C., C., C. & St. L. Rwy	771
Do	L. & T. Rwy	767
Do, crossing C., C., C. & St. L. Rwy.	L. & T. Rwy	757
North Salem	C., H. & D. Rwy	887
North Union	T. H. & I. R. R.	807
North Vernon	B. & O. S. W. R. R.	724
Do	P., C., C. & St. L. Rwy	726
Do, crossing B. & O. S. W. R. R. and P., C., C. & St. L. Rwy.	U. S. C. & G. S.	724
Norton Creek	C. & E. I. R. R.	490
Notre Dame	M. C. R. R.	71[illegible]
Nutwood	T. H. & I. R. R.	84[illegible]
Oakland, Putnam County	C., I. & L. Rwy	77[illegible]
Oakland City, Gibson County	E. & I. R. R.	46[illegible]
Oak Leaf	T. H. & I. R. R.	63[illegible]
Oakley	C., H. & D. Rwy	89[illegible]
Oaktown	E. & T. H. R. R.	46[illegible]
Oakville	L. E. & W. R. R.	1,00[illegible]
Oakwood	L. E. & W. R. R.	72[illegible]
Ober	N. Y., C. & St. L. R. R.	73[illegible]
Ockley	C., I. & L. Rwy	69
Odon	S. I. Rwy	53
Ogden	P., C., C. & St. L. Rwy	99

INDIANA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Okalla	C., C., C. & St. L. Rwy	653
Oliver, Posey County	E. & T. H. R. R	387
Olivers, Saint Joseph County, Union Station	T. H. & I. R. R	720
Do. crossing C. & G. T. Rwy	T. H. & I. R. R	720
Do. crossing I., I. & I. R. R	T. H. & I. R. R	720
Onward	P., C., C. & St. L. Rwy	767
Oolitic	S. I. Rwy	591
Ora	C. & E. R. R	721
Orestes	L. E. & W. R. R	871
Orleans	C., I. & L. Rwy	638
Osborne	N. Y., C. & St. L. R. R	606
Osceola	L. S. & M. S. Rwy	739
Osgood	B. & O. S. W. R. R	950
Ossian	L. E. & W. R. R	825
Otis, Union Station	C., I. & L. Rwy	747
Do. crossing L. S. & M. S. Rwy	C., I. & L. Rwy	747
Otisco	B. & O. S. W. R. R	670
Otterbein	L. E. & W. R. R	705
Otter Creek Junction, Union Station	T. H. & I. R. R	498
Do crossing C. & E. I. R. R	T. H. & I. R. R	498
Do	C. & E. I. R. R	500
Do crossing T. H. & I. R. R	C. & E. I. R. R	500
Owasco	C., I. & L. Rwy	701
Owensburg	C., I. & L. Rwy	641
Owensville	E. & T. H. R. R	495
Oxford	C. & E. I. R. R	733
Do	L. E. & W. R. R	728
Do. crossing C. & E. I. R. R	L. E. & W. R. R	731
Packertown	N. Y., C. & St. L. R. R	918
Palestine	C., H. & D. Rwy	832
Palmer	C. & E. R. R	739
Paoli	C., I. & L. Rwy	675
Paragon	Pa. Co	579
Parker	C., C., C. & St. L. Rwy	1,023
Parr	C., I. & L. Rwy	690
Parry	G. R. & I. Rwy	1,014
Pashan	L. S. & M. S. Rwy	870
Patoka	E. & T. H. R. R	426
Patton	C., I. & L. Rwy	682
Pattons Hill	I. C. R. R	475
Pawnee	C. I. Rwy	840
Paxton	E. & T. H. R. R	479
Peabody	N. Y., C. & St. L. R. R	840
Pecksburg	T. H. & I. R. R	821
Peerless	C., I. & L. Rwy	513
Pekin	C., I. & L. Rwy	713
Pembroke	C., I. & L. Rwy	687
Pendleton	C., C., C. & St. L. Rwy	847
Penn geodetic station	U. S. L. S	891
Pennymede	P., C., C. & St. L. Rwy	671
Penobscot	C. I. Rwy	853
Peoria	C., C. & L. R. R	995
Peoria Junction	P., C., C. & St. L. Rwy	589
Percy Junction	C. & E. I. R. R	674
Perigo	S. Rwy	408
Perrysville	C. & E. I. R. R	579
Perth	C., C., C. & St. L. Rwy	627
Peru	C., C. & L. R. R	638
Do	L. E. & W. R. R	649
Do. crossing W. R. R	L. E. & W. R. R	649

INDIANA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Peru, shops	C., C. & L. R. R.	635
Petersburg	E. & I. R. R.	437
Peterson	T., St. L. & W. R. R.	818
Philadelphia	P., C., C. & St. L. Rwy	853
Pierceton	P., Ft. W. & C. Rwy	926
Pierceville	B. & O. S. W. R. R.	1,010
Pierron	T. H. & I. R. R.	532
Pigeon	S. Rwy	403
Pigeon Creek	I. C. R. R.	391
Pimento	E. & T. H. R. R.	596
Pine	L. S. & M. S. Rwy	590
Pine Village	C. & E. I. R. R.	699
Pittsboro	C., C., C. & St. L. Rwy	943
Plainfield	T. H. & I. R. R.	748
Plainville	E. & I. R. R.	460
Pleasant Lake	L. S. & M. S. Rwy	983
Pleasant Mills	T., St. L. & W. R. R.	800
Pleasant Ridge	C., I. & L. Rwy	696
Plummer	E. & I. R. R.	473
Plymouth	T. H. & I. R. R.	791
Do	L. E. & W. R. R.	790
Do. crossing T. H. & I. R. R.	L. E. & W. R. R.	789
Do	P. Ft. W. & C. Rwy	791
Do. crossing Vandalia Line	P., Ft. W. & C. Rwy	793
Do. crossing L. E. & W. R. R.	P., Ft. W. & C. Ry	792
Pocahontas	T. H. & I. R. R.	493
Pogue	C. & E. I. R. R.	660
Poneto	L. E. & W. R. R.	849
Poplar Grove	C., C., C. & St. L. Rwy	848
Porter	L. S. & M. S. Rwy	642
Do	M. C. R. R.	647
Do	P. M. R. R.	643
Portland	G. R. & I. Rwy	909
Do. crossing G. R. & I. Rwy	L. E. & W. R. R.	909
Poseyville	E. & T. H. R. R.	425
Powers	P., C., C. & St. L. Rwy	991
Poydras	C. & E. I. R. R.	651
Prairie	T. H. & I. R. R.	525
Preble	C. & E. R. R.	813
Prescott	C., C., C. & St. L. Rwy	791
Princeton, wye	E. & T. H. R. R.	478
Do	S. Rwy	461
Do. crossing E. & T. H. R. R.	S. Rwy	429
Do	Weather Bureau	481
Purcell	E. & T. H. R. R.	423
Putnamville	C., I. & L. Rwy	684
Quarry, B. & O. S. W. R. R.	U. S. C. & G. S.	474
Quincy	C., I. & L. Rwy	743
Raber	N. Y., C. & St. L. R. R.	851
Raccoon	C., H. & D. Rwy	744
Radnor	C., I. & L. Rwy	686
Raintown	C., C., C. & St. L. Rwy	968
Ramsay	S. Rwy	707
Range Road	C., C., C. & St. L. Rwy	723
Raubs	C., I. & L. Rwy	708
Raymond	C., C. & L. R. R.	1,008
Rays Crossing	P., C., C. & St. L. Rwy	865
Raysville	P., C., C. & St. L. Rwy	914
Reddington	S. I. Rwy	651
Redkey	P., C., C. & St. L. Rwy	1,023

INDIANA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Redkey	L. E. & W. R. R	966
Do..crossing P., C., C. & St. L. Rwy	L. E. & W. R. R	966
Reed	C., I. & L. Rwy	509
Reedville	C., H. & D. Rwy	835
Reelsville	T. H. & I. R. R	627
Remington	P., C., C. & St. L. Rwy	731
Renner	P., C., C. & St. L. Rwy	907
Reno	C., C., C. & St. L. Rwy	912
Rensselaer	C., I. & L. Rwy	665
Retreat	P., C., C. & St. L. Rwy	539
Reynolds	C., I. & L. Rwy	694
Do	P., C., C. & St. L. Rwy	674
Do..crossing C., I. & L. Rwy	P., C., C. & St. L. Rwy	674
Riceville	S. Rwy	791
Richland, aluminum tablet on I. O. O. F. building.	U. S. G. S	373
Richmond	C., C. & L. R. R	939
Do	P., C., C. & St. L. Rwy	963
Do	Weather Bureau	972
Richmond Junction	G. R. & I. Rwy	976
Ridgeville	P., C., C. & St. L. Rwy	985
Do	G. R. & I. Rwy	985
Do..crossing P., C., C. & St. L. Rwy	G. R. & I. Rwy	985
Riley	E. & I. R. R	562
Rileysburg	C. & E. I. R. R	643
Rising Sun, Ohio River, low water	Engineer Corps	420
Ritchies	S. Rwy	409
Rivare	C. & E. R. R	828
Riverside, Greene County	S. I. Rwy	476
Riverside, Starke County	C., I. & L. Rwy	671
Riverton	I. C. R. R	498
Roachdale, Union Station	C., I. & L. Rwy	839
Do....crossing C., H. & D. Rwy	C., I. & L. Rwy	839
Roann	L. & T. Rwy	742
Roanoke	W. R. R	757
Robinson	C., I. & L. Rwy	537
Rob Roy	C. & E. I. R. R	630
Rochester	L. E. & W. R. R	780
Do..crossing E. R. R	L. E. & W. R. R	780
Rock Creek	P., C., C. & St. L. Rwy	664
Rockfield	W. R. R	699
Rockford	P., C., C. & St. L. Rwy	584
Rock Hill	S. Rwy	400
Do..aluminum tablet on rock north of station.	U. S. G. S	393
Rock Ledge	S. I. Rwy	522
Rockport	S. Rwy	380
Do..aluminum tablet on foundation of court-house.	U. S. G. S	454
Rockville	T. H. & I. R. R	678
Do	Weather Bureau	722
Rockwood	C., I. & L. Rwy	515
Rogers	E. & I. R. R	448
Rolling Prairie	L. S. & M. S. Rwy	815
Rome City	G. R. & I. Rwy	928
Romney	C., I. & L. Rwy	738
Rosebank	S. Rwy	462
Roseburg	T., St. L. & W. R. R	847
Rosedale	C. & E. I. R. R	528
Do	T. H. & I. R. R	525

INDIANA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Rosedale, crossing C. & E. I. R. R	T. H. & I. R. R	525
Rose Hill	C., C., C. & St. L. Rwy	864
Rose Lake	T. H. & I. R. R	428
Rose Lawn	C., I. & L. Rwy	688
Ross	M. C. R. R	635
Rosston	C. I. Rwy	924
Rossville	C., I. & L. Rwy	725
Royal Center	P., C., C. & St. L. Rwy	734
Royerton	L. E. & W. R. R	928
Rugby	L., I. & I. R. R	728
Runnymede	C., C. & L. R. R	670
Rushville	C., H. & D. Rwy	972
Do	P., C., C. & St. L. Rwy	963
Do	L. E. & W. R. R	956
Do, crossing C., H. & D. Rwy	L. E. & W. R. R	965
Do, crossing C., C., C. & St. L. Rwy	L. E. & W. R. R	965
Do, crossing P., C., C. & St. L. Rwy	L. E. & W. R. R	958
Do	Weather Bureau	964
Russellville	C., H. & D. Rwy	827
Russiaville	T., St. L. & W. R. R	848
Rutland	N. Y., C. & St. L. R. R	795
Rynear	C., C., C. & St. L. Rwy	705
Saint Anthony	S. Rwy	487
Saint George	E. & I. R. R	385
Saint Jacob	T. H. & I. R. R	525
Saint James	E. & T. H. R. R	475
Saint Joe	B. & O. R. R	808
Saint Johns	C., I. & L. Rwy	702
Saint Joseph	C., I. & L. Rwy	550
Saint Louis	P., C., C. & St. L. Rwy	682
Saint Mary	C., C., C. & St. L. Rwy	550
Saint Meinrad, iron post at post-office	U. S. G. S	456
Saint Paul	C., C., C. & St. L. Rwy	851
Salem	C., I. & L. Rwy	723
Saline City	E. & I. R. R	556
Saltillo	C., I. & L. Rwy	800
Sandborn	Pa. Co	460
Sand Creek	T. H. & I. R. R	577
Sanders	C., I. & L. Rwy	744
Sandford	C., C., C. & St. L. Rwy	618
Sandy Hook	E. & I. R. R	448
San Pierre, Union Station	C., I. & L. Rwy	702
Do, crossing L., I. & I. R. R	C., I. & L. Rwy	702
Santa Fe	C., C. & L. R. R	786
Saratoga	P., C., C. & St. L. Rwy	1,044
Sardinia	S. I. Rwy	758
Schererville	P., C., C. & St. L. Rwy	643
Schimmels	C., I. & L. Rwy	686
Schoyer	T. H. & I. R. R	592
Scipio	P., C., C. & St. L. Rwy	679
Scottsburg	P., C., C. & St. L. Rwy	569
Do	Weather Bureau	570
Scotts Crossing	P., C., C. & St. L. Rwy	903
Scottville, cut on east abutment of B. & O. S. W. R. R. bridge over East Fork of White River.	U. S. C. & G. S	515
Seafield	P., C., C. & St. L. Rwy	697
Sedalia	T. H. & I. R. R	775
Seeleyville	T. H. & I. R. R	590
Seifert	E. & T. H. R. R	574

INDIANA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Selby	P., Ft. W. & C. Rwy	812
Sellersburg	P., C., C. & St. L. Rwy	477
Selma	C., C., C. & St. L. Rwy	1,005
Seyberts	L. S. & M. S. Rwy	856
Seymour	S. I. Rwy	607
Do..crossing P., C., C. & St. L. Rwy	S. I. Rwy	592
Do	P., C., C. & St. L. Rwy	604
Do..crossing B. & O. S. W. R. R	P., C., C. & St. L Rwy	607
Do	Weather Bureau	610
Seymour Junction	S. I. Rwy	592
Shady Grove	S. I. Rwy	581
Sharks Mill	P., C., C. & St. L. Rwy	750
Sharps	C. I. Rwy	969
Sharpsville	L. E. & W. R. R	877
Shawswick	S. I. Rwy	590
Shelburn	E. & T. H. R. R	534
Do..crossing S. I. Rwy	E. & T. H. R. R	549
Shelby, Union Station	C., I. & L. Rwy	640
Do..crossing I., I. & I. R. R	C., I. & L. Rwy	640
Shelbyville	P., C., C. & St. L. Rwy	768
Sheldon	L. E. & W. R. R	813
Sheridan	C., I. & L. Rwy	948
Shideler	L. E. & W. R. R	911
Shipshewana	L. S. & M. S. Rwy	904
Sidney	N. Y., C. & St. L. R. R	913
Silver Lake	C., C., C. & St. L. Rwy	910
Silverwood	T., St. L. & W. R. R	576
Sims	T., St. L. & W. R. R	860
Sleeth	C., I. & L. Rwy	659
Slinkard	E. & I. R. R	465
Smedleys	C., I. & L. Rwy	878
Smith	E. & T. H. R. R	420
Smithboro	T. H. & I. R. R	560
Smith Crossing	C., C., C. & St. L. Rwy	1,002
Smiths	C., I. & L. Rwy	565
Smithville	C., I. & L. Rwy	708
Smythe	S. Rwy	401
Snow Hill	G. R. & I. Rwy	1,177
Solitude	E. & T. H. R. R	369
Somerville	E. & I. R. R	480
South Bend, G. T. Rwy	City engineer	712
Do.....L. S. & M. S. Rwy	City engineer	722
Do.....M. C. R. R	City engineer	708
Do.....T. H. & L. Rwy	City engineer	725
Do	Weather Bureau	726
South Deering	N. Y., C. & St. L. R. R	589
South Hammond	C., I. & L. Rwy	600
Southport	P., C., C. & St. L. Rwy	760
South Richmond	C., C. & L. R. R	974
South Wanatah, Union Station	C., I. & L. Rwy	722
Do.....crossing N. Y., C. & St. L. R. R.	C., I. & L. Rwy	722
South Waveland	C., H. & D. Rwy	788
South Whitley	L. & T. Rwy	800
Do	N. Y., C. & St. L. R. R	810
Spades	C., C., C. & St. L. Rwy	1,012
Speeds	P., C., C. & St. L. Rwy	464
Spencer	Pa. Co	558
Spiceland	L. E. & W. R. R	1,063
Spray	C., C., C. & St. L. Rwy	763

INDIANA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Spriggsboro	N. Y., C. & St. L. R. R	694
Spring Cave	C., I. & L. Rwy	770
Springfield	E. & T. H. R. R	371
Spring Hill	E. & T. H. R. R	510
Do	S. I. Rwy	510
Do. . . . crossing E. & T. H. R. R	S. I. Rwy	507
Springport	L. E. & W. R. R	1,017
Springville	C., I. & L. Rwy	639
Stacer	E. & T. H. R. R	439
Stafford	L. S. & M. S. Rwy	855
Standard	E. & T. H. R. R	537
Star City, Pulaski County	P., C., C. & St. L. Rwy	716
Star City, Sullivan County	E. & T. H. R. R	526
Staunton	T. H. & I. R. R	640
Stendal, iron post in front of Dr. Stork's office	U. S. G. S	626
Stephenson, iron post at corner of schoolhouse	U. S. G. S	389
Stevenson	S. Rwy	402
Stewartsville	I. C. R. R	477
Stiles	P., C., C. & St. L. Rwy	447
Stillwell, Union Station	G. T. Rwy	734
Do. . crossing L. E. & W. R. R	G. T. Rwy	734
Stinesville	C., I. & L. Rwy	585
Stockford	L. & N. R. R	385
Stockton	S. I. Rwy	531
Stone	G. R. & I. Rwy	1,037
Stone Bluff	C. & E. I. R. R	618
Stony Creek	W. R. R	877
Stony Island	N. Y., C. & St. L. R. R	593
Stoutsburg	L., I. & I. R. R	670
Strawns	P., C., C. & St. L. Rwy	1,079
Stringtown	C. I. Rwy	674
Stubblefield	T. H. & I. R. R	532
Sullivan	S. I. Rwy	523
Do	E. & T. H. R. R	533
Do. . crossing I. C. R. R	E. & T. H. R. R	507
Sullivan Junction	S. I. Rwy	468
Sulphur Springs	P., C., C. & St. L. Rwy	1,053
Suman	B. & O. R. R	739
Summit	I. C. R. R	536
Summit Grove	C. & E. I. R. R	517
Summitville	C., C., C. & St. L. Rwy	879
Sumner	W. R. R	687
Sunmans	C., C., C. & St. L. Rwy	1,014
Do	Weather Bureau	1,018
Sunnyside	C., C., C. & St. L. Rwy	766
Superior	C. I. Rwy	648
Surprise	S. I. Rwy	578
Surrey	C., I. & L. Rwy	697
Swan	G. R. & I. Rwy	880
Swanington, Union Station	C. & E. I. R. R	795
Do. . . . crossing C., C., C. & St. L. Rwy	C. & E. I. R. R	795
Swayzee	T., St. L. & W. R. R	862
Sweetser	C., C. & L. R. R	847
Do	P., C., C. & St. L. Rwy	844
Switz City, Union Station	I. C. R. R	443
Do. . . . crossing P., C., C. & St. L. Rwy	I. C. R. R	443
Do. . . . crossing C., I. & L. Rwy	I. C. R. R	443
Sycamore	T., St. L. & W. R. R	852
Syracuse	B. & O. R. R	862
Do	Weather Bureau	864

INDIANA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Talbot	L. E. & W. R. R	764
Tampico	P., C., C. & St. L. Rwy	841
Tangier	C. & E. I. R. R	612
Taswell	S. Rwy	770
Taylors	C., I. & L. Rwy	651
Taylorsville	P., C., C. & St. L. Rwy	655
Do....Ohio River, low water	Engineer Corps	429
Tea Garden	B. & O. R. R	786
Tell City, S. Rwy., aluminum tablet on foundation of Acme distillery.	U. S. G. S	395
Do...Ohio River, low water	Engineer Corps	337
Temple	S. Rwy	621
Templeton	L. E. & W. R. R	699
Do....crossing C., C., C. & St. L. Rwy	L. E. & W. R. R	699
Tenneson	S. Rwy	417
Terhune	C., I. & L. Rwy	941
Terre Coupe	L. S. & M. S. Rwy	753
Terre Haute, Union Station	T. H. & I. R. R	485
Do.....crossing E. & T. H. R. R	T. H. & I. R. R	485
Do.....crossing S. I. Rwy	T. H. & I. R. R	485
Teutopolis	T. H. & I. R. R	608
Thayer	C., I. & L. Rwy	644
Thomas, Daviess County	E. & I. R. R	450
Thomas, Warren County	I. C. R. R	707
Thomaston, Union Station	P. M. R. R	680
Do....crossing N. Y., C. & St. L. R. R	P. M. R. R	680
Thornburg	C., C. & L. R. R	1,063
Thorntown	C., C., C. & St. L. Rwy	812
Tiosa	L. E. & W. R. R	826
Tippecanoe	N. Y., C. & St. L. R. R	782
Tipton	L. E. & W. R. R	872
Do	Weather Bureau	860
Tocsin	C. & E. R. R	837
Tollestone	P., Ft. W. & C. Rwy	601
Do...crossing M. C. R. R	P., Ft. W. & C. Rwy	600
Topeka	W. R. R	938
Toto	I., I. & I. R. R	706
Treaty	C., C., C. & St. L. Rwy	811
Troutmans	C., C., C. & St. L. Rwy	683
Troy	T. H. & I. R. R	550
Do..iron post in Nestor lot	U. S. G. S	438
Tunnel	C., I. & L. Rwy	708
Tunnel switch	S. I. Rwy	630
Twelve Mile	C., C. & L. R. R	795
Twin Lake, La Grange County	L. S. & M. S. Rwy	860
Twin Lakes, Marshall County	T. H. & I. R. R	806
Tyner, Fayette County	C., H. & D. Rwy	914
Tyner, Marshall County	L. E. & W. R. R	791
Tyrone	C., H. & D. Rwy	871
Uneas	C. I. Rwy	632
Union	C. & E. R. R	814
Union City	C., C., C. & St. L. Rwy	1,108
Do	P., C., C. & St. L. Rwy	1,103
Do....crossing C., C., C. & St. L. Rwy	P., C., C. & St. L. Rwy	1,102
Union Mills Junction	B. & O. R. R	751
Upland	P., C., C. & St. L. Rwy	939
Upton	L. & N. R. R	374
Urbana	C., C., C. & St. L. Rwy	800
Valentine	G. R. & I. Rwy	962
Vallonia, B. & O. S. W. R. R	U. S. C. & G. S	539

INDIANA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Valparaiso	G. T. Rwy	806
Do....crossing P., Ft. W. & C. Rwy	G. T. Rwy	798
Do	Weather Bureau	737
Van Buren	T., St. L. & W. R. R	842
Van Buren geodetic station	U. S. L. S	950
Vandalia	T. H. & I. R. R	510
Vanloon	N. Y., C. & St. L. R. R	612
Veale	E. & I. R. R	450
Veedersburg, Union Station	C. & E. I. R. R	615
Do....crossing C., C., C. & St. L. Rwy	C. & E. I. R. R	615
Do....crossing T., St. L. & W. R. R	C. & E. I. R. R	598
Velpen	S. Rwy	475
Do..iron post at G. W. Cockrel's store	U. S. G. S	490
Vermont	T., St. L. & W. R. R	828
Vernon	P., C., C. & St. L. Rwy	685
Verona	T. H. & I. R. R	739
Vevay	Weather Bureau	525
Vevay Park	T. H. & I. R. R	637
Vicksburg	S. I. Rwy	590
Vienna	P., C., C. & St. L. Rwy	565
Vincennes, Union Station	U. S. C. & G. S	420
Do...B. M. on stone ledge on court-house.	U. S. C. & G. S	434
Do...B. M. on top of pier of U. S. C. & G. S. astronomical observatory.	U. S. C. & G. S	431
Do	Weather Bureau	431
Virgie	C. & E. I. R. R	692
Vistula	L. S. & M. S. Rwy	796
Votaw	G. R. & I. Rwy	1,115
Wabash	W. R. R	744
Do	C., C., C. & St. L. Rwy	710
Wadena	C. & E. I. R. R	793
Wadesville	E. & T. H. R. R	452
Wagoners	L. E. & W. R. R	844
Wakarusa	W. R. R	865
Walcott	P., C., C. & St. L. Rwy	712
Waldron	C., C., C. & St. L. Rwy	818
Walesboro	P., C., C. & St. L. Rwy	612
Walkerton	I., I. & I. R. R	712
Walkerton Junction	B. & O. R. R	711
Wallbaum	P., C., C. & St. L. Rwy	726
Wallen	G. R. & I. Rwy	857
Walnut	L. E. & W. R. R	850
Walnut Grove	C. & E. I. R. R	525
Walnut Hill	T. H. & I. R. R	785
Walnut Level	P., C., C. & St. L. Rwy	1,014
Walton	P., C., C. & St. L. Rwy	775
Wanatah	C., I. & L. Rwy	732
Do	P., Ft. W. & C. Rwy	730
Do..crossing C., I. & L. Rwy	P., Ft. W. & C. Rwy	730
Warren	T., St. L. & W. R. R	832
Warsaw	P., Ft. W. & C. Rwy	824
Do..crossing C., C., C. & St. L. Rwy	P., Ft. W. & C. Rwy	823
Do	Weather Bureau	826
Warwick	I., I. & I. R. R	745
Washington	B. & O. S. W. R. R	484
Do	E. & I. R. R	453
Do....B. M. on sill of basement window of court-house.	U. S. C. & G. S	510
Do	Weather Bureau	484

INDIANA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Waterford	C., C., C. & St. L. Rwy	784
Waterloo	L. S. & M. S. Rwy	922
Watson	B. & O. S. W. R. R	511
Waveland	C. I. Rwy	738
Do	T. H. & I. R. R	728
Waveland Junction, Union Station	T. H. & I. R. R	691
Do crossing C. I. Rwy	T. H. & I. R. R	691
Waverly	W. R. R	681
Waynesville	P., C., C. & St. L. Rwy	606
Waynetown	C., C., C. & St. L. Rwy	753
Websters	M. C. R. R	714
Weisburg	C., C., C. & St. L. Rwy	928
Wellsboro, Union Station	P. M. R. R	750
Do crossing B. & O. R. R	P. M. R. R	750
Do crossing C. & G. T. Rwy	P. M. R. R	750
Welsh	E. & I. R. R	473
Wendel	I. C. R. R	451
Wesley	C., C., C. & St. L. Rwy	815
West Baden	C., I. & L. Rwy	486
Westfield	C. I. Rwy	889
Do	C., I. & L. Rwy	899
Do crossing C. I. Rwy	C., I. & L. Rwy	899
West Fort Wayne	N. Y., C. & St. L. R. R	766
West Lebanon, Union Station	I. C. R. R	691
Do crossing W. R. R	I. C. R. R	691
West Melcher	C. & E. I. R. R	529
Do crossing C., H. & D. Rwy	C. & E. I. R. R	508
West Montezuma	C. & E. I. R. R	486
West Newton	Pa. Co	777
Westphalia	Pa. Co	492
West Point	C. & E R. R	847
Westport	S. I. Rwy	805
West Shoals, B. M. on basement window sill of court-house.	U. S. C. & G. S	523
West Union	C. & E. I. R. R	519
Westville	W. R. R	804
Do	C., I. & L. Rwy	789
Wheatfield, Union Station	C. & E. I. R. R	665
Do crossing I., I. & I. R. R	C. & E. I. R. R	665
Wheatland, B. & O. S. W. R. R	U. S. C. & G. S	490
Wheeler, Porter County	P., Ft. W. & C. Rwy	664
Wheeler, White County	C., I. & L. Rwy	691
Whiteland	P., C., C. & St. L. Rwy	804
Whitesville	C., I. & L. Rwy	871
Whiting	L. S. & M. S. Rwy	587
Whitman	S. Rwy	457
Wiggs	P., C., C. & St. L. Rwy	634
Wild Cat	W. R. R	584
Wilders, Union Station	C., I. & L. Rwy	671
Do crossing C. & E. I. R. R	C., I. & L. Rwy	671
Wilfred Junction	E. & T. H. R. R	545
Wilkinson	C., C., C. & St. L. Rwy	1,003
Williams, Adams County	G. R. & I. Rwy	826
Williams, Elkhart County	L. S. & M. S. Rwy	845
Williams, Lawrence County	S. I. Rwy	496
Williamsburg	C., C. & L. R. R	1,059
Williamsport	W. R. R	609
Willow Branch	C., C., C. & St. L. Rwy	935
Willow Creek	W. R. R	630
Willow Valley, B. & O. S. W. R. R	U. S. C. & G. S	500

INDIANA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Willvale	N. Y., C. & St. L. R. R	682
Wilmington	L. S. & M. S. Rwy	890
Wilson, Clark County	C., I. & L. Rwy	495
Wilson, Posey County	E. & T. H. R. R	411
Winamac	P., C., C. & St. L. Rwy	709
Winchester	C., C., C. & St. L. Rwy	1,089
Do	G. R. & I. Rwy	985
Do crossing C., C., C. & St. L. Rwy	G. R & I. Rwy	985
Windfall	P., C., C. & St. L. Rwy	861
Winfield	C. & E. R. R	700
Wingate	T., St. L. & W. R. R	772
Winona Lake	P., Ft. W. & C. Rwy	838
Winslow	S. Rwy	433
Do aluminum tablet on window sill of store at road crossing.	U. S. G. S	463
Winthrop	C. & E. I. R. R	675
Wirt	P., C., C. & St. L. Rwy	841
Witts	C., C. & L. R. R	1,115
Wolcottville	G. R. & I. Rwy	944
Do	W. R. R	944
Woodbury	T. H. & I. R. R	590
Woods	G. R. & I. Rwy	1,186
Woodville	T. H. & I. R. R	698
Woodyard	C., I. & L. Rwy	750
Wooley Junction	E. & T. H. R. R	548
Worthington	Pa. Co	525
Do	Weather Bureau	540
Worthy	C. & E. I. R. R	486
Wyatt	W. R. R	833
Wynn	C., C. & L. R. R	732
Yards	C., I. & L. Rwy	712
Yeddo	C. & E. I. R. R	686
Yockey	C., I. & L. Rwy	592
Yorktown	C., C., C. & St. L. Rwy	924
Young	E. & T. H. R. R	573
Zelma	S. I. Rwy	852
Zionsville	C., C., C. & St. L. Rwy	885

INDIAN TERRITORY.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Ada	St. L. & S. F. R. R	980
Do	M., K. & T. Rwy	994
Do crossing St. L. & S. F. R. R	M., K. & T. Rwy	994
Adair, M., K. & T. Rwy	U. S. G. S	683
Addington, C., R. I. & P. Rwy	U. S. C. & G. S	915
Afton, St. L. & S. F. R. R	U. S. G. S	785
Ahloso	M., K. & T. Rwy	820
Alabama	St. L. & S. F. R. R	677
Albia	St. L & S. F. R. R	712
Albion, St. L. & S. F. R. R., west end of switch.	U. S. G. S	658
Alderson, C., R. I. & P. Rwy	U. S. G. S	683
Alex	C., R. I. & P. Rwy	1,035
Allie	St. L. & S. F. R. R	1,274
Amber	St. L. & S. F. R. R	1,259
Antlers, St. L. & S. F. R. R	U. S. G. S	502
Ardmore	G., C. & S. F. Rwy	868
Armstrong, M., K. & T. Rwy., switch	U. S. G. S	571
Atoka, M., K. & T. Rwy	U. S. G. S	560
Aylesworth	St. L., S. F. & N. O. R. R	611
Ballard	K. C. S. Rwy	974
Barnett	C., O. & G. R. R	696
Barron Fork	K. C. S. Rwy	902
Bartlesville	A., T. & S. F. Rwy	695
Beggs	St. L. & S. F. R. R	708
Bengal, St. L. & S. F. R. R	U. S. G. S	646
Bennington	St. L., S. F. & N. O. R. R	620
Berwyn	G., C. & S. F. Rwy	727
Big Cabin, M., K. & T. Rwy	U. S. G. S	720
Blue Jacket, M., K. & T. Rwy	U. S. G. S	776
Boggy	St. L., S. F. & N. O. R. R	473
Bokchito	St. L., S. F. & N. O. R. R	636
Bomar	G., C. & S. F. Rwy	823
Bond, head block at M., K. & T. Rwy. station	U. S. G. S	677
Boswell	St. L., S. F. & N. O. R. R	602
Boudinot	A., T. & S. F. Rwy	913
Boynton	St. L. & S. F. R. R	624
Braden	K. C. S. Rwy	427
Bradley	C., R. I. & P. Rwy	1,015
Braggs, St. L., I. M. & S. Rwy	U. S. G. S	558
Bristow	St. L. & S. F. R. R	839
Broken Arrow	M., K. & T. Rwy	740
Bryant	St. L. & S. F. R. R	716
Buck	M., K. & T. Rwy	611
Bunch	K. C. S. Rwy	772
Bushyhead	St. L. & S. F. R. R	769
Butler, head block at M., K. & T. Rwy. station.	U. S. G. S	531
Byars	A., T. & S. F. Rwy	1,011
Caddo, M., K. & T. Rwy	U. S. G. S	710
Cale, M., K. & T. Rwy	U. S. G. S	699
Calvin, C., R. I. & P. Rwy., iron post near ticket office.	U. S. G. S	717

INDIAN TERRITORY—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Cameron	St. L. & S. F. R. R.	490
Do..stone monument near station	U. S. G. S.	490
Do..copper plate on building owned by F. N. Carr.	U. S. G. S.	490
Canadian	M., K. & T. Rwy.	662
Caney, M., K. & T. Rwy.	U. S. G. S.	534
Carbon	M., K. & T. Rwy.	649
Caston, St. L. & S. F. R. R.	U. S. G. S.	499
Catale	St. L. & S. F. R. R.	753
Catoosa, St. L. & S. F. R. R.	U. S. G. S.	619
Cavanal, post oak in rear of St. L. & S. F. R. R. station.	U. S. G. S.	471
Chase	St. L. & S. F. R. R.	584
Checotah, M., K. & T. Rwy.	U. S. G. S.	636
Chelsea, copper bolt in sandstone at St. L. & S. F. R. R. station.	U. S. G. S.	717
Cherokee, clearance post at switch, St. L., I. M. & S. Rwy.	U. S. G. S.	411
Chickasha	C., R. I. & P. Rwy.	1,091
Do.	St. L. & S. F. R. R.	1,097
Do..B. M. on First National Bank building.	U. S. C. & G. S.	1,093
Chili, M., K. & T. Rwy., head block at north end of siding.	U. S. G. S.	658
Chockie	M., K. & T. Rwy.	723
Choteau, B. M. on sandstone near M., K. & T. Rwy. station.	U. S. G. S.	627
Christie	St. L. & S. F. R. R.	821
Claremore, copper bolt in stone at intersection of St. L., I. M. & S. Rwy. and St. L. & S. F. R. R.	U. S. G. S.	613
Do...copper bolt in ground at station	U. S. G. S.	601
Do...copper bolt in sandstone	U. S. G. S.	609
Clayton, tie at St. L. & S. F. R. R. station	U. S. G. S.	600
Clear Creek	St. L. & S. F. R. R.	474
Coalgate, iron monument at M., K. & T. Rwy. station.	U. S. G. S.	617
Colbert, M., K. & T. Rwy.	U. S. G. S.	661
Collinsville	A., T. & S. F. Rwy.	633
Comanche, C., R. I. & P. Rwy.	U. S. C. & G. S.	980
Do...B. M. on stone building owned by J. S. Minton.	U. S. C. & G. S.	987
Compton, tie at St. L. & S. F. R. R. station	U. S. G. S.	943
Correta, St. L., I. M. & S. Rwy., top of clearance post at switch.	U. S. G. S.	539
Coweta	M., K. & T. Rwy.	659
Crowder City, crossing Ft. S. & W. R. R.	M., K. & T. Rwy.	589
Davenport, head block at St. L. & S. F. R. R. station.	U. S. G. S.	475
Davis	G., C. & S. F. Rwy.	844
Dawes	M., K. & T. Rwy.	662
Dawson	St. L. & S. F. R. R.	655
Dewey	A., T. & S. F. Rwy.	712
Do.	M., K. & T. Rwy.	688
Do..crossing A., T. & S. F. Rwy.	M., K. & T. Rwy.	688
Dodge	St. L. & S. F. R. R.	866
Dolan, M., K. & T. Rwy., switch	U. S. G. S.	519
Dougherty	G., C. & S. F. Rwy.	773
Duncan, C., R. I. & P. Rwy.	U. S. C. & G. S.	1,125
Do..B. M. on support of railway water tower.	U. S. C. & G. S.	1,127

INDIAN TERRITORY—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Durant, M., K. & T. Rwy	U. S. G. S	645
Durwood	St. L., S. F. & N. O. R. R	856
Earlboro, C., R. I. & P. Rwy., east end of switch.	U. S. G. S	1,027
Do. iron post north of station	U. S. G. S	1,027
Elliott	St. L., S. F. & N. O. R. R	602
Eufaula, M., K. & T. Rwy	U. S. G. S	620
Do	Weather Bureau	610
Fairland, St. L. & S. F. R. R	U. S. G. S	837
Fanshaw, C., R. I. & P. Rwy., switch	U. S. G. S	544
Fitzhugh	St. L. & S. F. R. R	1,213
Flora	M., K. & T. Rwy	644
Folsom, St. L. & S. F. R. R., tie	U. S. G. S	496
Do. B. M. on white-oak tree opposite milepost 463.	U. S. G. S	493
Fort Gibson, St. L., I. M. & S. Rwy	U. S. G. S	538
Do	Weather Bureau	529
Fort Sill	Weather Bureau	1,200
Fort Towson	St. L., S. F. & N. O. R. R	451
Foster	St. L. & S. F. R. R	770
Foyil	St. L. & S. F. R. R	748
Francis	St. L. & S. F. R. R	931
Frink	M., K. & T. Rwy	757
Gans	K. C. S. Rwy	525
Gap	M., K. & T. Rwy	649
Garvin	St. L., S. F. & N. O. R. R	492
Gibson, M., K. & T. Rwy	U. S. G. S	534
Goodland, St. L. & S. F. R. R., tie at station	U. S. G. S	506
Do. M., K. & T. Rwy	U. S. G. S	506
Grant	St. L. & S. F. R. R	465
Gray	St. L. & S. F. R. R	642
Grove	St. L. & S. F. R. R	710
Haley	St. L. & S. F. R. R	1,287
Halls	St. L. & S. F. R. R	835
Hamden, St. L. & S. F. R. R	U. S. G. S	462
Hamilton	St. L. & S. F. R. R	755
Hanson, St. L., I. M. & S. Rwy	U. S. G. S	470
Harrington	St. L., S. F. & N. O. R. R	411
Hartshorne, copper plate on building owned by F. M. Savage.	U. S. G. S	706
Hastings	St. L. & S. F. R. R	824
Heavener	K. C. S. Rwy	561
Helen	St. L. & S. F. R. R	760
Henryetta	St. L. & S. F. R. R	669
Hickory	St. L. & S. F. R. R	1,233
Hill Top, Shawnee Hills	C., O. & G. R. R	903
Holdenville, iron post at C., R. I. & P. Rwy. station.	U. S. G. S	865
Houston	K. C. S. Rwy	535
Howe	K. C. S. Rwy	482
Do. crossing, C., O. & G. R. R	K. C. S. Rwy	482
Hugo	St. L. & S. F. R. R	547
Illinois, St. L., I. M. & S. Rwy	U. S. G. S	497
Inola, B. M. on sandstone flush with ground at St. L., I. M. & S. Rwy. station.	U. S. G. S	602
Iroquois	A., T. & S. F. Rwy	873
Kellyville	St. L. & S. F. R. R	787
Kelso, M., K. & T. Rwy. switch	U. S. G. S	746
Kiamichi, tie at St. L. & S. F. R. R. station	U. S. G. S	607
Kinloch	St. L., S. F. & N. O. R. R	622

INDIAN TERRITORY—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Kiowa, M., K. & T. Rwy	U. S. G. S	750
Kosoma, St. L. & S. F. R. R	U. S. G. S	473
Krebs, Choctaw Nation (1)	M., K. & T. Rwy	646
Krebs, Choctaw Nation (2)	C., O. & G. R. R	657
Lawton	A., T. & S. F. Rwy	763
Leflore, St. L. & S. F. R. R	U. S. G. S	536
Lehigh, M., K. & T. Rwy	U. S. G. S	600
Do. copper plate on building owned by Joe Grillery.	U. S. G. S	595
Do	Weather Bureau	936
Leliaetta, M., K. & T. Rwy., switch	U. S. G. S	591
Lenapa, St. L., I. M. & S. Rwy	U. S. G. S	761
Limestone Gap, M., K. & T. Rwy., switch	U. S. G. S	649
Lindsay	C., R. I. & P. Rwy	982
Lyons	K. C. S. Rwy	883
McAlester, M., K. & T. Rwy	U. S. G. S	686
Mackey, St. L., I. M. & S. Rwy	U. S. G. S	524
Maddie	St. L. & S. F. R. R	762
Madill	St. L. & S. F. R. R	744
Marble	K. C. S. Rwy	629
Marietta	G., C. & S. F. Rwy	844
Marlow, C., R. I. & P. Rwy	U. S. C. & G. S	1,290
Do. B. M. on east wall of First National Bank building.	U. S. C. & G. S	1,314
Do. B. M. on pier in school lot at Fifth street and Brummett avenue.	U. S. C. & G. S	1,313
Matoaka	A., T. & S. F. Rwy	666
Mazie	M., K. & T. Rwy	613
Mead	St. L., S. F. & N. O. R. R	754
Mead Junction	St. L., S. F. & N. O. R. R	754
Mekko	M., K. & T. Rwy	629
Mekusuky	C., O. & G. R. R	866
Melvin	St. L. & S. F. R. R	556
Miami	St. L. & S. F. R. R	781
Midway, M., K. & T. Rwy., switch	U. S. G. S	600
Mill Creek	St. L. & S. F. R. R	992
Minco, C., R. I. & P. Rwy	U. S. G. S	1,294
Do. B. M. on foundation of water tank	U. S. C. & G. S	1,297
Do. B. M. on water table of Bank of Minco building.	U. S. C. & G. S	1,301
Mingo	St. L. & S. F. R. R	604
Mitchell	St. L., S. F. & N. O. R. R	478
Monroe	C., R. I. & P. Rwy	530
Morris	St. L. & S. F. R. R	713
Mounds	St. L. & S. F. R. R	711
Muldrow, St. L., I. M. & S. Rwy	U. S. G. S	513
Muskogee	St. L. & S. F. R. R	588
Do. M., K. & T. Rwy	U. S. G. S	602
Do. post in front of Hotel Adams	U. S. G. S	602
Do. copper plate on bank building	U. S. G. S	611
Muskogee Junction	St. L. & S. F. R. R	667
Narcissa	St. L. & S. F. R. R	835
Ninnekah, C., R. I. & P. Rwy	U. S. C. & G. S	1,077
Nowata, copper bolt in sandstone at St. L., I. M. & S. Rwy. station.	U. S. G. S	696
Noxie	M., K. & T. Rwy	764
Oak-ta-ha	M., K. & T. Rwy	592
Ochelata	A., T. & S. F. Rwy	749
Ogeechee	St. L. & S. F. R. R	778
Ohara	St. L. & S. F. R. R	595

INDIAN TERRITORY—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Okmulgee	St. L. & S. F. R. R.	678
Oktaha, switch	M., K. & T. Rwy	592
Oolaga, copper bolt in sandstone at St. L., I. M. & S. Rwy. station.	U. S. G. S	657
Oseuma	St. L. & S. F. R. R.	815
Overbrook	G., C. & S. F. Rwy	737
Owasso	A., T. & S. F. Rwy	607
Owen	A., T. & S. F. Rwy	747
Owl	M., K. & T. Rwy	706
Page	K. C. S. Rwy	918
Panama	K. C. S. Rwy	453
Do..crossing M. V. R. R	K. C. S. Rwy	453
Panola, C., R. I. & P. Rwy	U. S. G. S	625
Do..bolt in coping stone of first pier of Bridge No. 61.	U. S. G. S	625
Paoli	A., T. & S. F. Rwy	928
Parkell	St. L. & S. F. R. R.	1,133
Pauls Valley	A., T. & S. F. Rwy	884
Peck, M., K. & T. Rwy., head block at switch	U. S. G. S	617
Peno	K. C. S. Rwy	423
Perry Siding, K. C. S. Rwy., switch	U. S. G. S	662
Phillips	M., K. & T. Rwy	601
Platter	St. L. & S. F. R. R.	642
Polson	M., K. & T. Rwy	727
Porter	M., K. & T. Rwy	617
Poteau, St. L. & S. F. R. R	U. S. G. S	486
Do	K. C. S. Rwy	454
Do..crossing St. L. & S. F. R. R	K. C. S. Rwy	459
Proctor	St. L. & S. F. R. R.	785
Provence	St. L., S. F. & N. O. R. R.	866
Pryor Creek, M., K. & T. Rwy., top of sandstone in ground at station.	U. S. G. S	627
Do.....copper plate on business house occupied by J. L. Baugh.	U. S. G. S	633
Purcell, G., C. & S. F. Rwy	U. S. G. S	1,029
Do..copper plate on court-house	U. S. G. S	1,092
Ramona	A., T. & S. F. Rwy	667
Randolph, Union Station	St. L. & S. F. R. R.	620
Do...crossing C., O. & G. R. R	St. L. & S. F. R. R.	620
Ravia	St. L. & S. F. R. R.	935
Reams, M., K. & T. Rwy., head block at siding	U. S. G. S	614
Red Bird	M., K. & T. Rwy	607
Red Fork, M., K. & T. Rwy	U. S. G. S	671
Redland	K. C. S. Rwy	455
Red Oak, C., R. I. & P. Rwy., switch	U. S. G. S	588
Redwood	St. L., S. F. & N. O. R. R.	823
Reynolds	M., K. & T. Rwy	690
Rodney	U. S. G. S	473
Roff	St. L. & S. F. R. R.	1,210
Ross, B. M. on telegraph pole at St. L., I. M. & S. Rwy. station.	U. S. G. S	610
Rush Spring, C., R. I. & P. Rwy	U. S. C. & G. S	1,290
Do.....B. M. on foundation of water tank.	U. S. C. & G. S	1,293
Russell Creek, M., K. & T. Rwy., switch	U. S. G. S	864
Ryan, C., R. I. & P. Rwy	U. S. C. & G. S	812
Sageeyah, B. M. on sandstone at St. L., I. M. & S. Rwy. station.	U. S. G. S	646
Salisaw	K. C. S. Rwy	531
Do..crossing M. P. Rwy	K. C. S. Rwy	535

INDIAN TERRITORY—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Salisaw, B. M. on sandstone beneath surface of ground at St. L., I. M. & S. Rwy. station.	U. S. G. S	532
Sam Lee	C., R. I. & P. Rwy	1,070
Sapulpa, copper bolt in sandstone at St. L. & S. F. R. R. station.	U. S. G. S	722
Sasakwa	St. L. & S. F. R. R	820
Savanna, M., K. & T. Rwy	U. S. G. S	726
Sawyer	St. L., S. F. & N. O. R. R	425
Scullin	St. L. & S. F. R. R	1,219
Sealey	St. L. & S. F. R. R	747
Seminole, St. L., I. M. & S. Rwy	U. S. G. S	733
Seneca, B. M. on State line between Indian Territory and Missouri.	U. S. G. S	848
Sequoya	St. L. & S. F. R. R	695
Shady Point	K. C. S. Rwy	448
Shawnee, C., R. I. & P. Rwy	U. S. G. S	1,043
Smallwood	M., K. & T. Rwy	664
Soper	St. L., S. F. & N. O. R. R	538
South Canadian, M., K. & T. Rwy	U. S. G. S	662
South McAlester, intersection of C., O. & G. R. R. and M., K. & T. Rwy.	U. S. G. S	719
Do iron post set in the northwest angle at Union Station.	U. S. G. S	718
Do copper plate on Kali-Inla Building.	U. S. G. S	724
Southwest City	St. L. & S. F. R. R	870
Spaulding	St. L. & S. F. R. R	799
Spiro	K. C. S. Rwy	490
Stanley, tie at St. L. & S. F. R. R. station	U. S. G. S	525
Stilwell	K. C. S. Rwy	1,110
Stonewall	M., K. & T. Rwy	687
Stringtown, M., K. & T. Rwy	U. S. G. S	625
Stuarts, iron post at C., R. I. & P. Rwy. station.	U. S. G. S	724
Sugar Loaf Mountain	U. S. G. S	2,600
Sugden, C., R. I. & P. Rwy	U. S. C. & G. S	847
Do marble post north of station	U. S. C. & G. S	848
Summit, M., K. & T. Rwy	U. S. G. S	597
Tahlequah	St. L. & S. F. R. R	861
Talala, bolt in sandstone at St. L., I. M. & S. Rwy. station.	U. S. G. S	685
Talihina, St. L. & S. F. R. R	U. S. G. S	687
Taneha	St. L. & S. F. R. R	776
Tellico	M., K. & T. Rwy	589
Terrel, C., R. I. & P. Rwy	U. S. C. & G. S	845
Do B. M. on pier of water tank	U. S. C. & G. S	847
Thackerville	G., C. & S. F. Rwy	862
Thomasville	K. C. S. Rwy	647
Tiawah, St. L., I. M. & S. Rwy	U. S. G. S	612
Troy	St. L. & S. F. R. R	918
Tulsa	St. L. & S. F. R. R	697
Do copper bolt in sandstone at station	U. S. G. S	697
Do	Weather Bureau	700
Tuskahoma, St. L. & S. F. R. R	U. S. G. S	571
Tuttle	St. L. & S. F. R. R	1,322
Tyrola	M., K. & T. Rwy	830
Valley	M., K. & T. Rwy	697

INDIAN TERRITORY—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Valliant	St. L., S. F. & N. O. R. R	514
Vera	A., T. & S. F. Rwy	632
Verdigris	St. L. & S. F. R. R	609
Vian, sandstone marked U. S. G. S. B. M. at St. L., I. M. & S. Rwy. station.	U. S. G. S	548
Vinita, M., K. & T. Rwy	U. S. G. S	698
Do. iron post at intersection of M., K. & T. Rwy and St. L. & S. F. R. R.	U. S. G. S	697
Do. B. M. on M., K. & T. Rwy. rail at St. L. & S. F. R. R. crossing.	U. S. G. S	698
Do. copper plate on First National Bank building.	U. S. G. S	704
Wadena, St. L. & S. F. R. R., head block at siding.	U. S. G. S	492
Wagoner, rail at M., K. & T. Rwy. intersection.	U. S. G. S	580
Do. copper plate on National Bank building.	U. S. G. S	588
Waldron	A. W. Rwy	660
Wann	M., K. & T. Rwy	862
Ward	M., K. & T. Rwy	586
Washita	G., C. & S. F. Rwy	806
Wassetta	M., K. & T. Rwy	652
Watova, St. L., I. M. & S. Rwy., spike in telegraph pole.	U. S. G. S	722
Watts	K. C. S. Rwy	961
Wayne, G., C. & S. F. Rwy	U. S. G. S	1,102
Wekiwa	M., K. & T. Rwy	662
Welch, M., K. & T. Rwy	U. S. G. S	827
Welling	St. L. & S. F. R. R	734
Wells	M. K. & T. Rwy	572
West Muskogee	St. L. & S. F. R. R	687
Westville	K. C. S. Rwy	1,135
Do. crossing St. L. & S. F. R. R	K. C. S. Rwy	1,135
Do	St. L. & S. F. R. R	1,130
Wetumka	St. L. & S. F. R. R	743
Wewoka, iron post west of M., K. & T. Rwy. station.	U. S. G. S	788
White Oak	St. L. & S. F. R. R	767
Wilburton, C., R. I. & P. Rwy., head block at siding.	U. S. G. S	654
Winchell	St. L. & S. F. R. R	643
Windale	C., R. I. & P. Rwy	1,199
Wirth	M., K. & T. Rwy	553
Wister, C., R. I. & P. Rwy., crossing St. L. & S. F. R. R.	U. S. G. S	480
Woodville	St. L. & S. F. R. R	569
Wyandotte, St. L. & S. F. R. R	U. S. G. S	760
Wybark, M., K. & T. Rwy., switch	U. S. G. S	515
Wynnewood	G., C. & S. F. Rwy	855

IOWA.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Abbott	I. C. Rwy	1,097
Abbott Crossing	I. C. Rwy	1,104
Do crossing C., R. I. & P. Rwy	I. C. Rwy	1,102
Ackley	I. C. R. R	1,092
Do. crossing I. C. Rwy	I. C. R. R	1,092
Ackworth	C., B. & Q. Rwy	857
Adair	C., R. I. & P. Rwy	1,403
Do	Weather Bureau	1,415
Adams	B., C. R. & N. Rwy	638
Adaza	C., M. & St. P. Rwy	1,127
Adel	C., M. & St. P. Rwy	894
Afton	C., B. & Q. Rwy	1,198
Do	Weather Bureau	1,212
Afton Junction	C., B. & Q. Rwy	1,099
Agency	C., B. & Q. Rwy	798
Ainsworth	C., R. I. & P. Rwy	700
Akron	C., M. & St. P. Rwy	1,147
Albany, iron post north of schoolhouse	U. S. G. S	930
Albert City	C., M. & St. P. Rwy	1,325
Albert Lea	B., C. R. & N. Rwy	1,230
Do crossing M. & St. L. R. R	B., C. R. & N. Rwy	1,230
Albia	C., B. & Q. Rwy	959
Albion	I. C. Rwy	929
Alburnett	I. C. R. R	891
Alden	I. C. R. R	1,168
Alexander	I. C. Rwy	1,253
Algona	C. & N. W. Rwy	1,209
Do	C., M. & St. P. Rwy	1,193
Do	Weather Bureau	1,213
Allerton	C., R. I. & P. Rwy	1,103
Allison	C. G. W. Rwy	1,044
Almont	C. & N. W. Rwy	661
Almoral	C. G. W. Rwy	977
Alta	I. C. R. R	1,509
Do	Weather Bureau	1,513
Alton	C. & N. W. Rwy	1,299
Altoona	C., R. I. & P. Rwy	958
Amana	C., M. & St. P. Rwy	721
Amber	C. & N. W. Rwy	926
Amboy	C., R. I. & P. Rwy	967
Ames	C. & N. W. Rwy	922
Do	Weather Bureau	926
Anamosa	C., M. & St. P. Rwy	829
Anderson	C., B. & Q. Rwy	956
Angus	M. & St. L. R. R	1,028
Do crossing C., R. I. & P. Rwy	M. & St. L. R. R	1,028
Anita	C., R. I. & P. Rwy	1,256
Ankeny	C. & N. W. Rwy	1,001
Anthon	I. C. R. R	1,119
Aplington	I. C. R. R	968
Appanoose, Mississippi River, low water	Miss. River Com	502
Do Mississippi River, high water	Miss. River Com	518

IOWA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Arbela	K. & W. R. R.	655
Arcadia	C. & N. W. Rwy	1,425
Archer	I. C. R. R.	1,468
Ardmore	C., M. & St. P. Rwy	613
Ardon	C., M. & St. P. Rwy	749
Argand, iron post in schoolhouse yard	U. S. G. S.	977
Argyle	A., T. & S. F. Rwy	668
Arion	I. C. R. R.	1,140
Do. crossing C., M. & St. P. Rwy	I. C. R. R.	1,140
Arispe	C. G. W. Rwy	1,267
Arlington	C., M. & St. P. Rwy	1,112
Armstrong	B., C. R. & N. Rwy	1,237
Arnold	M. & St. L. R. R.	1,135
Arnolds Park	C., M. & St. P. Rwy	1,432
Arthur	C. & N. W. Rwy	1,287
Ascot	I. C. R. R.	993
Ashawa	C., R. I. & P. Rwy	883
Ashton	C., St. P., M. & O. Rwy	1,449
Aspinwall	C., M. & St. P. Rwy	1,369
Astor	C., M. & St. P. Rwy	1,304
Atalissa	C., R. I. & P. Rwy	658
Athelstan	C. G. W. Rwy	1,069
Atkins	C., M. & St. P. Rwy	833
Atlantic	C., R. I. & P. Rwy	1,158
Do	Weather Bureau	1,164
Atwood	C., R. I. & P. Rwy	717
Do. crossing C. & N. W. Rwy	C., R. I. & P. Rwy	717
Auburn	C. & N. W. Rwy	1,240
Audubon	C. & N. W. Rwy	1,297
Do	C., R. I. & P. Rwy	1,299
Do	Weather Bureau	1,301
Aurelia	I. C. R. R.	1,387
Aurora	C. G. W. Rwy	1,135
Austin	C., M. & St. P. Rwy	1,205
Austinville	I. C. R. R.	1,006
Avery	C., B. & Q. Rwy	903
Avoca	C., R. I. & P. Rwy	1,137
Avon	C., R. I. & P. Rwy	783
Ayrshire	C., R. I. & P. Rwy	1,293
Badger	M. & St. L. R. R.	1,156
Bagley	C., M. & St. P. Rwy	1,100
Bailey	C. G. W. Rwy	1,283
Baird	I. C. R. R.	1,070
Baldwin	C. & N. W. Rwy	712
Balfour	C., B. & Q. Rwy	1,148
Bancroft	C. & N. W. Rwy	1,189
Bard	B., C. R. & N. Rwy	599
Barnes	B., C. R. & N. Rwy	910
Barney	C. G. W. Rwy	1,047
Barnum	I. C. R. R.	1,174
Bartlett	K. C., St. J. & C. B. R. R.	951
Bassett	C., M. & St. P. Rwy	1,029
Batavia	C., B. & Q. Rwy	731
Battle Creek	C. & N. W. Rwy	1,347
Baxter	C. G. W. Rwy	1,000
Bayard	C., M. & St. P. Rwy	1,134
Bayfield	B., C. R. & N. Rwy	684
Beacon	C., R. I. & P. Rwy	735
Do	I. C. Rwy	752
Beaconsfield	K. & W. R. R.	1,209

IOWA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Beal	I. C. R. R.	1,202
Beaman	C. & N. W. Rwy.	984
Beaver	C. & N. W. Rwy.	1,027
Becks	St. L., K. & N. W. R. R.	559
Do..crossing A., T. & S. F. Rwy	St. L., K. & N. W. R. R.	559
Beckwith	C., B. & Q. Rwy.	777
Bedford	C., B. & Q. Rwy.	1,098
Belknap	C., R. I. & P. Rwy.	847
Do..crossing W. R. R.	C., R. I. & P. Rwy.	847
Do	Weather Bureau	877
Bell	C., M. & St. P. Rwy.	1,158
Belle Plaine	C. & N. W. Rwy.	824
Do	Weather Bureau	828
Bellevue	C., M. & St. P. Rwy.	617
Do..circular cut on south wall of Killburnt & Co.'s warehouse.	U. S. C. & G. S.	597
Do..copper bolt in water table of J. Baumann's store.	U. S. C. & G. S.	619
Do..Mississippi River, low water	Miss. River Com.	578
Do..Mississippi River, high water	Miss. River Com.	598
Do..B. M. at head of slough	Miss. River Com.	622
Belmond	B., C. R. & N. Rwy.	1,184
Do	C. G. W. Rwy.	1,180
Do	I. C. Rwy.	1,181
Do..crossing B., C. R. & N. Rwy.	I. C. Rwy.	1,181
Do..crossing C. G. W. Rwy.	I. C. Rwy.	1,178
Beloit	C., M. & St. P. Rwy.	1,242
Bennett	B., C. R. & N. Rwy.	742
Benson	I. C. R. R.	904
Bentley	C. G. W. Rwy.	1,266
Benton	C. G. W. Rwy.	1,059
Berkeley	M. & St. L. R. R.	995
Berlin	C. G. W. Rwy.	1,059
Bernard	C., M. & St. P. Rwy.	911
Bernhart	C., B. & Q. Rwy.	737
Bertram	C. & N. W. Rwy.	716
Berwick	C. G. W. Rwy.	846
Bethany Junction	C., B. & Q. Rwy.	1,106
Bettendorf, Union Station	D., R. I. & N. W. Rwy.	565
Do...crossing C., M. & St. P. Rwy.	D., R. I. & N. W. Rwy.	568
Beulah	C., M. & St. P. Rwy.	943
Beverly, crossing C. & N. W. Rwy.	C., M. & St. P. Rwy.	738
Bevington	C., R. I. & P. Rwy.	847
Bidwell	C., M. & St. P. Rwy.	720
Big Rock	C., M. & St. P. Rwy.	696
Bismarck	C., M. & St. P. Rwy.	943
Blairsburg	I. C. R. R.	1,224
Blairstown	C. & N. W. Rwy.	839
Blakesburg	C., M. & St. P. Rwy.	912
Blanden	C., R. I. & P. Rwy.	1,232
Blencoe	C. & N. W. Rwy.	1,043
Do..copper bolt in stone north of C. & N. W. Rwy. station.	Mo. River Com.	1,038
Blockton	C. G. W. Rwy.	1,081
Bloomfield	C., B. & K. C. R. R.	832
Do	W. R. R.	845
Bode	B., C. R. & N. Rwy.	1,150
Bolan	C. G. W. Rwy.	1,222
Bonair	C., M. & St. P. Rwy.	1,308
Bon Durant	C. G. W. Rwy.	964

IOWA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Boone	C., M. & St. P. Rwy	1,122
Do. crossing C. & N. W. Rwy	C., M. & St. P. Rwy	1,112
Booneville	C., R. I. & P. Rwy	856
Botna	C. G. W. Rwy	1,298
Bouton	C., M. & St. P. Rwy	958
Boyd	C. G. W. Rwy	1,031
Boyden	C., M. & St. P. Rwy	1,424
Bradgate	C. & N. W. Rwy	1,123
Bradyville	K. C., St. J. & C. B. R. R	953
Brainard	B., C. R. & N. Rwy	919
Brayton	C., R. I. & P. Rwy	1,209
Brazil	C., B. & Q. Rwy	933
Do. crossing C., M. & St. P. Rwy	C., B. & Q. Rwy	955
Breda	C. & N. W. Rwy	1,365
Bridgewater	C., B. & Q. Rwy	1,188
Brighton	C., R. I. & P. Rwy	748
Do	I. C. Rwy	743
Do. under crossing C., R. I. & P. Rwy I. C. Rwy. track.	I. C. Rwy	722
		747
Bristow	C. G. W. Rwy	1,030
Britt	C., M. & St. P. Rwy	1,234
Do	M. & St. L. R. R	1,229
Bromley	I. C. Rwy	932
Brompton	C., M. & St. P. Rwy	950
Brooklyn	C., R. I. & P. Rwy	848
Brooks	C., B. & Q. Rwy	1,096
Browns	C., M. & St. P. Rwy	685
Buchanan	B., C. R. & N. Rwy	750
Buck Grove	C., M. & St. P. Rwy	1,233
Buena Vista, Clayton County	C., M. & St. P. Rwy	626
Do. copper bolt in southeast corner of R. & E. Meuth's store.	U. S. C. & G. S	627
Buena Vista, Lee County, Union Station	St. L., K. & N. W. R. R	502
Buffalo	C., R. I. & P. Rwy	559
Do. brass bolt in post-office near southeast corner.	U. S. C. & G. S	565
Buffalo Center	B., C. R. & N. Rwy	1,183
Bullards	St. L., K. & N. W. R. R	559
Burchinal	C. G. W. Rwy	1,230
Burlington, Union Station	Miss. River Com	533
Do. city datum	Miss. River Com	435
Do. Mississippi River, low water	Miss. River Com	511
Do. Mississippi River, extreme high water, 1851.	Miss. River Com	531
Burnside	M. & St. L. R. R	1,147
Burt	C. & N. W. Rwy	1,169
Bussey	C., B. & Q. Rwy	873
Butler	I. C. Rwy	838
Do. crossing C., B. & Q. Rwy	I. C. Rwy	833
Calamus	C. & N. W. Rwy	706
Caldwells	C., M. & St. P. Rwy	1,075
California Junction	C. & N. W. Rwy	1,011
Do. B. M. on stone in A. M. Smith's orchard.	Mo. River Com	1,003
Callender	C., R. I. & P. Rwy	1,151
Calliope	C., M. & St. P. Rwy	1,185
Calmar	C., M. & St. P. Rwy	1,262
Calumet	I. C. R. R	1,430
Camanche	C. & N. W. Rwy	599
Do	D., R. I. & N. W. Rwy	596

IOWA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Cambria	K. & W. R. R.	1,100
Cambridge	C., M. & St. P. Rwy	861
Cameron, Cerro Gordo County	I. C. Rwy	1,220
Cameron, Dubuque County	C., M. & St. P. Rwy	623
Campbell	C., M. & St. P. Rwy	879
Cantril	C., B. & K. C. R. R.	773
Capron	C., M. & St. P. Rwy	1,050
Do..crossing I. C. Rwy	C., M. & St. P. Rwy	1,049
Carbon, Union Station	I. C. R. R	1,115
Do..crossing C. G. W. Rwy	I. C. R. R	1,115
Carleton	B., C. R. & N. Rwy	1,150
Carlisle	C., R. I. & P. Rwy	784
Carnes	C., St. P., M. & O. Rwy	1,273
Carnforth	C., R. I. & P. Rwy	808
Do..crossing C. & N. W. Rwy	C., R. I. & P. Rwy	808
Carnforth Crossing	C. & N. W. Rwy	832
Carpenter	C., M. & St. P. Rwy	1,192
Carroll	C. G. W. Rwy	1,266
Do..over crossing C. & N. W. Rwy	C. G. W. Rwy	1,274
C. G. W. Rwy. track		1,251
Do	C. & N. W. Rwy	1,261
Do	Weather Bureau	1,265
Carson	C., R. I. & P. Rwy	1,066
Cascade	C., M. & St. P. Rwy	832
Do..hydrant at base of water tower	U. S. G. S	865
Do..top course of bridge over North Fork of Maquoketa River.	U. S. G. S	839
Casey	C., R. I. & P. Rwy	1,228
Castalia	B., C. R. & N. Rwy	1,240
Do	C., M. & St. P. Rwy	1,243
Cattese	C., M. & St. P. Rwy	616
Cazenovia	B., C. R. & N. Rwy	1,670
Cedar Falls	B., C. R. & N. Rwy	854
Do	I. C. R. R	868
Do....crossing C., R. I. & P. Rwy	I. C. R. R	868
Do....crossing C. G. W. Rwy	I. C. R. R	868
Do....crossing B., C. R. & N. Rwy	I. C. R. R	868
Do	Weather Bureau	854
Cedar Rapids	B., C. R. & N. Rwy	732
Do	C., M. & St. P. Rwy	737
Do.....crossing C. & N. W. Rwy	C., M. & St. P. Rwy	733
Do	Weather Bureau	733
Cedar River	C., R. I. & P. Rwy	574
Centerdale	B., C. R. & N. Rwy	725
Center Grove, I. C. R. R., nail in floor of highway bridge over Catfish Creek.	U. S. G. S	731
Do..guard rail of bridge over North Fork of Catfish Creek on Delhi road.	U. S. G. S	735
Center Junction	C., M. & St. P. Rwy	926
Center Point	B., C. R. & N. Rwy	819
Centerville	K. & W. R. R	1,014
Do...crossing C., R. I. & P. Rwy	K. & W. R. R	1,013
Do	Weather Bureau	1,013
Central City	I. C. R. R.	837
Chaney	D., R. I. & N. W. Rwy	586
Chapin	I. C. Rwy	1,157
Chariton	C., B. & Q. Rwy	1,042
Do	Weather Bureau	1,042
Charles City	C., M. & St. P. Rwy	1,013
Do....crossing I. C. R. R	C., M. & St. P. Rwy	1,023

IOWA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Charles City	Weather Bureau	1,005
Charleston	St. L., K. & N. W. R. R	701
Charlotte	C. & N. W. Rwy	681
Charter Oak	C., M. & St. P. Rwy	1,232
Chatsworth	C., M. & St. P. Rwy	1,164
Chautauqua	C., M. & St. P. Rwy	1,011
Chelsea	C. & N. W. Rwy	789
Cherokee	I. C. R. R	1,201
Chester	C., M. & St. P. Rwy	1,230
Chillicothe	C., B. & Q. Rwy	660
Churchville	C. G. W. Rwy	949
Churdan	C., M. & St. P. Rwy	1,123
Cincinnati	C., B. & K. C. R. R	1,034
Clara	I. C. R. R	991
Clare	C., R. I. & P. Rwy	1,194
Clarence	C. & N. W. Rwy	825
Clarinda	K. & W. R. R	1,009
Do..crossing K. C., St. J. & C. B. R. R	K. & W. R. R	1,018
Do	Weather Bureau	1,009
Clarinda Junction	C., B. & Q. Rwy	1,034
Clarion	B., C. R. & N. Rwy	1,168
Do	C. G. W. Rwy	1,170
Do..crossing B., C. R. & N. Rwy	C. G. W. Rwy	1,168
Clark	C., B. & Q. Rwy	999
Clarkson	C., B. & Q. Rwy	772
Clarksville	B., C. R. & N. Rwy	924
Do	C. G. W. Rwy	933
Do...crossing C., R. I. & P. Rwy	C. G. W. Rwy	932
Clay	I. C. Rwy	751
Clayton	C., M. & St. P. Rwy	624
Do..circular cut on platform foundation of station.	U. S. C. & G. S	622
Do..copper bolt in step to building occupied by Frank Lier & Co.	U. S. C. & G. S	650
Do..Mississippi River, low water	Miss. River Com	601
Do..Mississippi River, high water	Miss. River Com	623
Clayton Center, iron post in schoolhouse yard	U. S. G. S	1,038
Clearfield	K. & W. R. R	1,250
Clear Lake	C., M. & St. P. Rwy	1,240
Cleghorn	I. C. R. R	1,458
Clemons Grove	I. C. Rwy	953
Clermont, C., R. I. & P. Rwy	U. S. G. S	855
Cleves	B., C. R. & N. Rwy	1,070
Clifton	C., R. I. & P. Rwy	617
Clinton, C., B. & Q. Rwy	U. S. G. S	589
Do..C. & N. W. Rwy	U. S. G. S	589
Do..Mississippi River, low water	Miss. River Com	566
Do..Mississippi River, high water	Miss. River Com	586
Do	Weather Bureau	593
Clio	C., R. I. & P. Rwy	1,117
Clive	C., M. & St. P. Rwy	848
Cloverdale	C., R. I. & P. Rwy	1,518
Coal City	I. & St. L. Rwy	828
Coalfield	I. C. Rwy	719
Coin	K. C., St. J. & C. B. R. R	1,031
Colfax	C., R. I. & P. Rwy	791
Colfax Springs	C., R. I. & P. Rwy	792
Collins	C., M. & St. P. Rwy	1,005
Colo	C. & N. W. Rwy	1,043
Columbus Junction	C., R. I. & P. Rwy	595

IOWA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Commerce	C., R. I. & P. Rwy	836
Cone	B., C. R. & N. Rwy	618
Do	C., M. & St. P. Rwy	615
Do. crossing B., C. R. & N. Rwy	C., M. & St. P. Rwy	615
Conger	C. G. W. Rwy	844
Conover, C., M. & St. P. Rwy	U. S. G. S	1,236
Conrad	C. & N. W. Rwy	1,010
Conroy	C., M. & St. P. Rwy	883
Conway	C., B & Q. Rwy	1,140
Conway Crossing	K. & W. R. R	1,158
Do. crossing C., B. & Q. Rwy	K. & W. R. R	1,156
Coon Rapids	C., M. & St. P. Rwy	1,174
Cooper	C., M. & St. P. Rwy	1,081
Coppock	I. C Rwy	620
Corley	C., R. I. & P. Rwy	1,180
Cornelia	C. G. W. Rwy	1,223
Corning	C., B. & Q. Rwy	1,117
Do	Weather Bureau	1,117
Correctionville	C. & N. W. Rwy	1,104
Do	I. C. R. R	1,129
Do. crossing C. & N. W. Rwy	I. C. R. R	1,129
Corwith	M. & St. L. R. R	1,177
Do. crossing I. C. Rwy	M. & St. L. R. R	1,178
Corydon	K. & W. R. R	1,105
Council Bluffs, transfer station	C., M. & St. P. Rwy	984
Do. copper bolt in window sill at northeast corner of transfer station.	U. S. C. & G. S	988
Do	C., M. & St. P. Rwy	979
Do	C., B. & Q. Rwy	984
Do	C. G. W. Rwy	984
Do. crossing C., B. & Q. Rwy	C. G. W. Rwy	988
Do. crossing C. & N. W. Rwy	C. G. W. Rwy	984
Do	C., R. I. & P. Rwy	983
Do	I. C. R. R	984
Do. copper bolt in doorsill of C., M. & St. P. Rwy. roundhouse.	U. S. C. & G. S	982
Do. copper bolt in stone near northwest corner of U. S. boat-yard storehouse.	U. S. C. & G. S	977
Do. copper bolt in stone in southwest corner of court-house yard.	U. S. C. & G. S	992
Do. Missouri River, low water	Mo. River Com	962
Do. Missouri River, high water	Mo. River Com	981
Do	Weather Bureau	990
Covington	C., M. & St. P. Rwy	762
Crawford	K. & W. R. R	780
Crawfordsville	C., B. & Q. Rwy	700
Crescent	C. & N. W. Rwy	995
Do. copper bolt in stone in small park near station.	U. S. C. & G. S	990
Cresco	C., M. & St. P. Rwy	1,298
Do	Weather Bureau	1,300
Creston	C., B. & Q. Rwy	1,312
Crippen	C., M. & St. P. Rwy	1,265
Crocker	C. & N. W. Rwy	985
Cromwell	C., B. & Q. Rwy	1,255
Crosby	B. & M. R. R. R	921
Cuba	C., M. & St. P. Rwy	744

IOWA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Cumberland	C., B. & Q. Rwy	1,223
Cummings	C. G. W. Rwy	971
Curlew	C., R. I. & P. Rwy	1,222
Cushing	C. & N. W. Rwy	1,275
Cylinder	C., M. & St. P. Rwy	1,194
Dakota	C. & N. W. Rwy	1,125
Dallas Center	C., R. I. & P. Rwy	1,068
Dana	C., R. I. & P. Rwy	1,118
Danbury	C. & N. W. Rwy	1,307
Danville	C., B. & Q. Rwy	726
Darby	C., M. & St. P. Rwy	871
Davenport	C., M. & St. P. Rwy	559
Do	C., R. I. & P. Rwy	591
Do..new city datum	Weather Bureau	529
Do	Weather Bureau	606
David	C. G. W. Rwy	1,265
Davis City	C., B. & Q. Rwy	914
Dawson	C., M. & St. P. Rwy	1,039
Dayton	C. & N. W. Rwy	1,089
Do	M. & St. L. R. R	1,131
Do..under crossing C. & N. W. Rwy	M. & St. L. R. R	1,116
M. & St. L. R. R. track.		1,139
Dean	K. & W. R. R	834
Decorah, B., C. R. & N. Rwy	U. S. G. S	862
Do..C., M. & St. P. Rwy	U. S. G. S	863
Do	Weather Bureau	875
Dedham	C., M. & St. P. Rwy	1,245
Deep River	C. & N. W. Rwy	862
Defiance	C., M. & St. P. Rwy	1,275
De Kalb	K. & W. R. R	960
Delaware	C., M. & St. P. Rwy	1,080
Do..under crossing I. C. R. R	C. M. & St. P. Rwy	1,068
C., M. & St. P. Rwy. track.		1,089
Do..I. C. R. R	U. S. G. S	1,076
Do	Weather Bureau	1,083
Delhi	C., M. & St. P. Rwy	998
Do..iron post east of station	U. S. G. S	1,016
Delmar	C. & N. W. Rwy	807
Delmar Junction	C., M. & St. P. Rwy	820
Deloit	I. C. R. R	1,191
Delphos	C., B. & Q. Rwy	1,140
Delta	C., R. I. & P. Rwy	801
Denison	C. & N. W. Rwy	1,176
Do	I. C. R. R	1,170
Do..crossing C. & N. W. Rwy	I. C. R. R	1,170
Do	Weather Bureau	1,180
Denova	St. L., K. & N. W. R. R	721
Denver	W., C. F. & N. Rwy	943
Denver Junction	C. G. W. Rwy	1,007
Derby	C., B. & Q. Rwy	1,094
Des Moines, Union Station	C., M. & St. P. Rwy	805
Do	C., R. I. & P. Rwy	799
Do	C. & N. W. Rwy	803
Do	Weather Bureau	861
De Soto	C., R. I. & P. Rwy	892
Devon	C. G. W. Rwy	1,195
Dewar	C. G. W. Rwy	891
De Witt	C. & N. W. Rwy	683

IOWA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
De Witt	C., M. & St. P. Rwy	710
Do..crossing C. & N. W. Rwy	C., M. & St. P. Rwy	687
Dexter	C., R. I. & P. Rwy	1,148
Diagonal	C. G. W. Rwy	1,089
Do..crossing C., B. & Q. Rwy	C. G. W. Rwy	1,088
Do	K. & W. R. R	1,087
Dickens	C., M. & St. P. Rwy	1,330
Dillon	I. C. Rwy	977
Dixon	B., C. R. & N. Rwy	676
Do	C., M. & St. P. Rwy	663
Do..crossing B., C. R. & N. Rwy	C., M. & St. P. Rwy	652
Donahue	C., M. & St. P. Rwy	700
Donnan Junction, crossing B., C. R. & N. Rwy.	C., M. & St. P. Rwy	1,150
Donnellson	C., B. & K. C. R. R	704
Do...crossing St. L., K. & N. W. R. R.	C., B. & K. C. R. R	703
Donnelly	C., B. & Q. Rwy	760
Doubleday	C., M. & St. P. Rwy	1,136
Dow City	C. & N. W. Rwy	1,132
Do	I. C. R. R	1,132
Do	Weather Bureau	1,142
Downey	C., R. I. & P. Rwy	681
Downing	K. & W. R. R	869
Dows	B., C. R. & N. Rwy	1,142
Drakeville	C., R. I. & P. Rwy	891
Dubuque	C., B. & Q. Rwy	612
Do	C. G. W. Rwy	611
Do..crossing I. C. R. R	C. G. W. Rwy	616
Do	C., M. & St. P. Rwy	610
Do..shops	C., M. & St. P. Rwy	614
Do..crossing C. G. W. Rwy	C., M. & St. P. Rwy	611
Do	I. C. R. R	616
Do..crossing C., M. & St. P. Rwy	I. C. R. R	616
Do..crossing C., B. & Q. Rwy	I. C. R. R	616
Do..square cut on water table at north end of I. C. R. R. station	U. S. C. & G. S	608
Do..copper bolt in west pier of I. C. R. R. bridge over Mississippi River.	U. S. C. & G. S	618
Do..circular cut on water table at corner of Houser & Linnehan's store.	U. S. C. & G. S	606
Do..square cut on water table at corner of Page House.	U. S. C. & G. S	608
Do..square cut on doorsill of Diamond Joe store.	U. S. C. & G. S	607
Do..square cut on curb, southwest corner of Elm and Ninth streets.	U. S. C. & G. S	607
Do..square cut on step to Jess's store, First and Main streets.	U. S. C. & G. S	609
Do..square cut on foundation of Iowa Coffin Co.'s warehouse.	U. S. C. & G. S	609
Do..square cut on step at entrance to old part of Julien House.	U. S. C. & G. S	612
Do..copper bolt in northeast corner of post-office.	U. S. C. & G. S	645
Do..curbstone near lamp-post at junction of Dodge street with North Cascade road.	U. S. G. S	841
Do..city B. M. on doorstep of building, First and Main streets.	Miss. River Com	629
Do..Mississippi River, zero of U. S. gage	Miss. River Com	605

IOWA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Dubuque, Mississippi River, high water	Miss. River Com	607
Do	Weather Bureau	698
Dudley	C., B. & Q. Rwy	678
Dumont	C. G. W. Rwy	977
Do. crossing C. & N W Rwy	C. G. W. Rwy	978
Dunbar	C., M. & St. P. Rwy	896
Duncombe	I. C. R. R	1,108
Dundee	C. G. W. Rwy	998
Do. iron post at station	U. S. G. S	997
Dunkerton	C. G. W. Rwy	947
Dunlap	C. & N. W. Rwy	1,097
Do	I. C. R. R	1,091
Durango	C. G. W. Rwy	644
Durant	C., R. I. & P. Rwy	717
Durham	C., B. & Q. Rwy	745
Dyersville	C. G. W. Rwy	944
Do	I. C. R. R	941
Do. iron post near I. C. R. R. station	U. S. G. S	952
Dysart	B., C. R. & N. Rwy	968
Eagle Grove	C. & N. W. Rwy	1,115
Do	C. G. W. Rwy	1,112
Do. crossing C. & N. W. Rwy	C. G. W. Rwy	1,109
Eagle Point, "B" cut on triangular-shaped rock at water's edge above ferry landing.	U. S. C. & G. S	594
Do. copper bolt in south foundation of main building of Dubuque Woodenware Co.	U. S. C. & G. S	606
Do. square cut on stone foundation of Dubuque Woodenware Co.'s drying house.	U. S. C. & G. S	609
Earlham	C., R. I. & P. Rwy	1,105
Earling	C., M. & St. P. Rwy	1,309
Earlville, bottom step of station platform	U. S. G. S	1,005
Do. B. M. in east end of stock yard	U. S. G. S	999
Early	C. & N. W. Rwy	1,331
East Clayton	C., M. & St. P. Rwy	625
East Creston	C., B. & Q. Rwy	1,289
East Des Moines	C., B. & Q. Rwy	792
Do	C., R. I. & P. Rwy	793
Do. crossing C., R. I. & P. Rwy	C. G. W. Rwy	789
Do. crossing C., B. & Q. Rwy	C. G. W. Rwy	791
Do. Des Moines River bridge	C. G. W. Rwy	796
East Waterloo	C. G. W. Rwy	845
Do. over crossing I. C. R. R	C. G. W. Rwy	871
C. G. W. Rwy. track		849
Do. Cedar River bridge	C. G. W. Rwy	848
Eckards	C., M. & St. P. Rwy	623
Eddyville	C., R. I. & P. Rwy	676
Edgewood	C., M. & St. P. Rwy	1,165
Elberon	C., M. & St. P. Rwy	836
Eldon	C., R. I. & P. Rwy	630
Eldora	I. C. Rwy	1,064
Do. crossing C. & N. W. Rwy	I. C. Rwy	1,059
Do	Weather Bureau	1,070
Eldridge, junction switch	C., M. & St. P. Rwy	794
Elgin, C., R. I. & P. Rwy	U. S. G. S	834
Do. floor of Turkey River bridge	U. S. G. S	867
Elkader	C., M. & St. P. Rwy	726
Do. iron post in court-house grounds	U. S. G. S	759

IOWA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Elkader	Weather Bureau	600
Elkport	C., M. & St. P. Rwy	655
Elk River Junction	C., M. & St. P. Rwy	594
Elliott	C., B. & Q. Rwy	1,075
Ellston	K. & W. R. R	1,214
Ellsworth	C. & N. W. Rwy	1,084
Elma	C. G. W. Rwy	1,188
Elmira	B., C. R. & N. Rwy	751
Elrick Junction	I. C. Rwy	560
Elwell	C., M. & St. P. Rwy	991
Elwood	C., M. & St. P. Rwy	735
Ely	B., C. R. & N. Rwy	741
Emerson	C., B. & Q. Rwy	1,057
Emmetsburg	B., C. R. & N. Rwy	1,234
Do	C., M. & St. P. Rwy	1,237
Do crossing B., C. R. & N. Rwy	C., M. & St. P. Rwy	1,234
Epworth, I. C. R. R., road crossing at stock yards.	U. S. G. S	1,048
Essex	C., B. & Q. Rwy	992
Estherville	B., C. R. & N. Rwy	1,287
Do	M. & St. L. R. R	1,298
Do crossing B., C. R. & N. Rwy	M. & St. L. R. R	1,287
Do	Weather Bureau	1,298
Evans	C., R. I. & P. Rwy	733
Everly	C., M. & St. P. Rwy	1,365
Ewart	I. C. Rwy	963
Excelsior	I. C. Rwy	702
Exira	C., R. I. & P. Rwy	1,227
Exline	C., B. & K. C. R. R	1,013
Fairbank	C. G. W. Rwy	996
Fairfax	C. & N. W. Rwy	769
Do	C., M. & St. P. Rwy	795
Fairfield	C., B. & Q. Rwy	780
Do	C., R. I. & P. Rwy	780
Do crossing C., B. & Q. Rwy	C., R. I. & P. Rwy	780
Do	Weather Bureau	780
Fairmont	C., R. I. & P. Rwy	921
Fairport	C., R. I. & P. Rwy	567
Do copper bolt in foundation of pottery owned by John Feasted.	U. S. C. & G. S	555
Farley	C. G. W. Rwy	1,064
Do crossing I. C. R. R	C., M. & St. P. Rwy	1,115
Do iron post at crossing of Wood street and I. C. R. R.	U. S. G. S	1,117
Farmersburg	C., M. & St. P. Rwy	909
Farmington	C., B. & K. C. R. R	567
Farnam	C., R., I. & P. Rwy	677
Farragut	C., B. & Q. Rwy	959
Farson	C., M. & St. P. Rwy	801
Faulkner	I. C. Rwy	1,105
Fayette	C., M. & St. P. Rwy	902
Ferguson	C., M. & St. P. Rwy	908
Fillmore	C., M. & St. P. Rwy	830
Findley	I. C. R. R	1,020
Fishville	C., R. I. & P. Rwy	749
Flagler	C., B. & Q. Rwy	746
Flanders	C., M. & St. P. Rwy	1,085
Florence	C. G. W. Rwy	1,130
Floris	C., R. I. & P. Rwy	706
Floyd	I. C. R. R	1,099

IOWA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Flynns, road crossing	C., M. & St. P. Rwy	865
Fonda	C., M. & St. P. Rwy	1,234
Do..crossing I. C. R. R	C., M. & St. P. Rwy	1,235
Fontanelle	C., B. & Q. Rwy	1,244
Ford	C., B. & Q. Rwy	760
Forest City	B., C. R. & N. Rwy	1,251
Do	M. & St. L. R. R	1,220
Do	Weather Bureau	1,226
Fort Atkinson	C., M. & St. P. Rwy	1,021
Fort Dodge	M. & St. L. R. R	1,011
Do....under crossing I. C. R. R	M. & St. L. R. R	994
M. & St. L. R. R. track.		1,017
Do	C. G. W. Rwy	1,115
Do....over crossing I. C. R. R	C. G. W. Rwy	1,101
C. G. W. Rwy. track		1,061
Fort Madison	A., T. & S. F. Rwy	522
Do	St. L., K. & N. W. R. R	523
Do.....copper bolt in water table at south side of Central Hotel.	U. S. C. & G. S	534
Do.....copper bolt in chimney of woodenware factory, Front street and Broadway.	U. S. C. & G. S	539
Do.....Mississippi River, low water	Miss. River Com	502
Do.....Mississippi River, high water	Miss. River Com	518
Do	Weather Bureau	522
Fosselman	W., C. F. & N. Rwy	955
Foster	C., M. & St. P. Rwy	904
Fostoria	C., M. & St. P. Rwy	1,449
Franklin	C., B. & K. C. R. R	699
Fraser Junction	M. & St. L. R. R	1,093
Frederic	C., B. & Q. Rwy	752
Fredericksburg	C. G. W. Rwy	1,076
Fredonia	C., R. I. & P. Rwy	602
Do..crossing B., C. R. & N. Rwy	C., R. I. & P. Rwy	602
Freeman	C. G. W. Rwy	1,140
Do	I. C. Rwy	1,150
Freemont	I. C. Rwy	842
Frenchtown Landing, square cut on imbedded rock at entrance to picnic grounds.	U. S. C. & G. S	614
Froelich	C., M. & St. P. Rwy	924
Fruitland	C., R. I. & P. Rwy	552
Gainford	C. & N. W. Rwy	870
Galland	St. L., K. & N. W. R. R	516
Galt	B., C. R. & N. Rwy	1,198
Galva	C. & N. W. Rwy	1,286
Do	Weather Bureau	1,290
Garden Grove	C., B. & Q. Rwy	1,115
Garfield	K. & W. R. R	1,030
Garnavillo, iron post in corner of park	U. S. G. S	1,065
Garner	B., C. R. & N. Rwy	1,209
Do..crossing C., M. & St. P. Rwy	B., C. R. & N. Rwy	1,209
Do..crossing M. & St. L. R. R	C., M. & St. P. Rwy	1,212
Garrison	B., C. R. & N. Rwy	859
Garwin	C. & N. W. Rwy	797
Gaza	I. C. R. R	1,508
Geneva	I. C. Rwy	1,092
George	I. C. R. R	1,377
Germania	B., C. R. & N. Rwy	1,144
Gifford	C. & N. W. Rwy	953

IOWA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Gillet Grove	C., M. & St. P. Rwy	1,300
Gilliat	C. G. W. Rwy	1,140
Gilman	I. C. Rwy	1,031
Gilmore	C., R. I. & P. Rwy	1,207
Girard	C., M. & St. P. Rwy	825
Givin	C., R. I. & P. Rwy	697
Gladbrook	C. & N. W. Rwy	950
Do	C. G. W. Rwy	949
Do, crossing C. & N. W. Rwy	C. G. W. Rwy	949
Gladstone	C., M. & St. P. Rwy	827
Gladwin	C., M. & St. P. Rwy	600
Do, railroad crossing Iowa River	C., M. & St. P. Rwy	603
Glasgow	W., C. F. & N. Rwy	967
Glendale	C., B. & Q. Rwy	758
Glendon	C., R. I. & P. Rwy	1,038
Glen Ellen	C., M. & St. P. Rwy	1,097
Glenwood	C., B. & Q. Rwy	1,037
Do	Weather Bureau	957
Glidden	C. & N. W. Rwy	1,226
Golden	I. C. R. R	1,053
Do, iron post at highway crossing west of station.	U. S. G. S	1,055
Goldfield	B., C. R. & N. Rwy	1,108
Goodell	B., C. R. & N. Rwy	1,236
Goose Lake	C. & N. W. Rwy	699
Gordon's Ferry	C., M. & St. P. Rwy	609
Do, copper bolt in tile under ground, near railroad track.	Miss. River Com	621
Goshen	K. & W. R. R	1,180
Gowrie	C. & N. W. Rwy	1,139
Do	C., R. I. & P. Rwy	1,138
Grable	I. C. R. R	999
Graf	C. G. W. Rwy	767
Grafton	C., M. & St. P. Rwy	1,130
Graham	B., C. R. & N. Rwy	826
Grand Junction, Union Station	C. & N. W. Rwy	1,041
Do, crossing C., R. I. & P. Rwy	C. & N. W. Rwy	1,055
Grand Meadow	Weather Bureau	1,180
Grand Mound	C. & N. W. Rwy	721
Granger	C., M. & St. P. Rwy	887
Granite	B., C. R. & N. Rwy	1,407
Grant Center	C., M. & St. P. Rwy	1,070
Granville	C. & N. W. Rwy	1,445
Gravity	K. & W. R. R	1,149
Gray	C. & N. W. Rwy	1,350
Grayson	C., M. & St. P. Rwy	1,145
Greeley, iron post near C., M. & St. P. Rwy. station.	U. S. G. S	1,143
Greene	C., R. I. & P. Rwy	955
Greenfield	C., B. & Q. Rwy	1,368
Green Island	C., M. & St. P. Rwy	601
Green Mountain	C. G. W. Rwy	995
Greenville	M. & St. L. R. R	1,397
Grimes	C., M. & St. P. Rwy	967
Grinnell	I. C. Rwy	1,011
Do, crossing C., R. I. & P. Rwy	I. C. Rwy	1,011
Do	Weather Bureau	1,023
Griswold	C., B. & Q. Rwy	1,098
Grundy Center	B., C. R. & N. Rwy	976
Do	Weather Bureau	976

IOWA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Gruver	C., R. I. & P. Rwy	1,300
Guernsey	C. & N. W. Rwy	834
Guinn	K. & W. R. R	935
Gurley	C., M. & St. P. Rwy	1,138
Guthrie Center	C., R. I. & P. Rwy	1,077
Do	Weather Bureau	1,077
Guttenberg	C., M. & St. P. Rwy	620
Do...square cut on upper abutment of railroad Bridge No. 274.	U. S. C. & G. S	616
Do...aluminum tablet corner of Herder and First streets.	U. S. G. S	630
Do...copper bolt in step in front of J. Huene's store.	U. S. C. & G. S	631
Do...copper bolt in front wall of Clayton County Bank building.	U. S. C. & G. S	638
Haddon Hill	C., M. & St. P. Rwy	1,014
Hagerty	C., B. & Q. Rwy	946
Halbur	C. G. W. Rwy	1,384
Hale	C., M. & St. P. Rwy	783
Haley	I. C. R. R	1,120
Hamburg	C., B. & Q. Rwy	913
Do..copper bolt in stone near K. C., St. J. & C. B. R. R. track.	Mo. River Com	903
Hamill	St. L., K. & N. W. R. R	721
Hamilton	C., B. & Q. Rwy	906
Hamlin	C., R. I. & P. Rwy	1,257
Hampton	I. C. Rwy	1,143
Do	C. G. W. Rwy	1,140
Do..crossing I. C. R. R	C. G. W. Rwy	1,142
Do	Weather Bureau	1,000
Hancock	C., R. I. & P. Rwy	1,113
Hanley	C. G. W. Rwy	882
Hanna	M. & St. L. R. R	1,179
Hansell	C. G. W. Rwy	1,031
Hantons	K. C., St. J. & C. B. R. R	971
Hardy	B., C. R. & N. Rwy	1,129
Harl	I. C. R. R	1,270
Harlan	C., R. I. & P. Rwy	1,194
Harlan Junction	C., R. I. & P. Rwy	1,138
Harper	C., R. I. & P. Rwy	810
Harpers Ferry	C., M. & St. P. Rwy	645
Hartley	C., M. & St. P. Rwy	1,462
Do	C., R. I. & P. Rwy	1,462
Do..crossing C., M. & St. P. Rwy	C., R. I. & P Rwy	1,462
Hartwick	C. & N. W. Rwy	955
Harvard	C., R. I. & P. Rwy	1,087
Harvey	C., R. I. & P. Rwy	718
Do..crossing W. R. R	C., R. I. & P. Rwy	718
Haskins	C., M. & St. P. Rwy	756
Hastings	C., B. & Q. Rwy	999
Havelock	C. & N. W. Rwy	1,232
Haverhill	C., M. & St. P. Rwy	1,022
Hawarden	C. & N. W. Rwy	1,181
Do	C., M. & St. P. Rwy	1,182
Do..crossing C. & N. W. Rwy	C., M. & St. P. Rwy	1,181
Hawkeye, C., M. & St. P. Rwy	U. S. G. S	1,177
Hawley	M. & St. L. R. R	1,214
Do..crossing C., R. I. & P. Rwy	M. & St. L. R. R	1,214
Hawthorne	C., B. & Q. Rwy	1,056
Haynies	K. C., St. J. & C. B. R. R	956

IOWA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Haysville	C., M. & St. P. Rwy	800
Hazleton	B., C. R. & N. Rwy	998
Do. iron post at station	U. S. G. S	995
Hedrick, over crossing I. C. Rwy	C., M. & St. P. Rwy	827
C., M. & St. P. Rwy. track.		794
Henderson	C., B. & Q. Rwy	1,031
Hentons, copper bolt in stone in northeast corner of J. Meisner's yard.	U. S. C. & G. S	964
Hepburn	K. C., St. J. & C. B. R. R	1,016
Herndon	C., M. & St. P. Rwy	1,062
Heytmans	C., M. & St. P. Rwy	632
Hickory	I. C. Rwy	799
Hicks, crossing C. & N. W. Rwy	C. G. W. Rwy	906
High Bridge, railroad crossing Des Moines River.	C., M. & St. P. Rwy	925
Highland	C., M. & St. P. Rwy	780
High View	I. C. R. R	1,137
Hinton, Union Station	I. C. R. R	1,144
Do. Crossing G. N. Rwy	I. C. R. R	1,144
Hobart	C., M. & St. P. Rwy	1,211
Holland	B., C. R. & N. Rwy	995
Holstein	C. & N. W. Rwy	1,443
Homestead	C., R. I. & P. Rwy	864
Honey Creek	C. & N. W. Rwy	1,008
Do. copper bolt in bridge seat of plate-girder Bridge No. 998 over Honey Creek.	Mo. River Com	1,005
Hopkinton	C., M. & St. P. Rwy	866
Do. iron post at northwest corner of Main and Locust streets.	U. S. G. S	872
Hornick	C., M. & St. P. Rwy	1,070
Hosper	C., St. P., M. & O. Rwy	1,343
Houghton	St. L., K. & N. W. R. R	721
Hubbard	C. & N. W. Rwy	1,099
Hudson	C. G. W. Rwy	888
Hull	C., M. & St. P. Rwy	1,435
Humboldt	M. & St. L. R. R	1,088
Do	Weather Bureau	1,095
Humeston	C., B. & Q. Rwy	1,104
Do. crossing K. & W. R. R	C., B. & Q. Rwy	1,104
Huntington	M. & St. L. R. R	1,346
Hurstville	C., M. & St. P. Rwy	663
Hutchins	C., M. & St. P. Rwy	1,208
Huxley	C., M. & St. P. Rwy	1,035
Ida Grove	C. & N. W. Rwy	1,225
Independence	B., C. R. & N. Rwy	921
Do	I. C. R. R	923
Do. crossing B., C. R. & N. Rwy	I. C. R. R	921
Independence Junction	Weather Bureau	921
Indianola	C., R. I. & P. Rwy	966
Do	Weather Bureau	969
Indianola Junction	C., B. & Q. Rwy	1,040
Industry	C. G. W. Rwy	1,129
Ingersoll	C., M. & St. P. Rwy	885
Inwood	C., M. & St. P. Rwy	1,473
Ionia	C., M. & St. P. Rwy	1,149
Iowa City	B., C. R. & N. Rwy	654
Do	Weather Bureau	685
Iowa Falls	B., C. R. & N. Rwy	1,107

IOWA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Iowa Falls	I. C. R. R	1,103
Do...crossing B., C. R. & N. Rwy	I. C. R. R	1,105
Do...crossing C., R. I. & P. Rwy	I. C. R. R	1,103
Do	Weather Bureau	1,107
Iowa Junction	B., C. R. & N. Rwy	628
Ira	C. G. W. Rwy	829
Ireton	C. & N. W. Rwy	1,373
Irvington	C. & N. W. Rwy	1,155
Irwin	C. & N. W. Rwy	1,262
Island Park	K. C., St. J. & C. B. R. R	980
Do...copper bolt in stone near railroad track.	Mo. River Com	968
Jackson Junction	C., M. & St. P. Rwy	1,169
Jacobs	I. C. Rwy	971
Jamaica	C., M. & St. P. Rwy	1,042
Janesville	I. C. R. R	891
Jefferson	C. & N. W. Rwy	1,057
Do	C., M. & St. P. Rwy	1,062
Do...crossing C. & N. W. Rwy	C., M. & St. P. Rwy	1,056
Jerome	C., M. & St. P. Rwy	1,042
Jesup	I. C. R. R	980
Jewell Junction	C. & N. W. Rwy	1,059
Jolley	C., M. & St. P. Rwy	1,232
Judd	I. C. R. R	1,111
Julien	I. C. R. R	842
Juniata	C., M. & St. P. Rwy	1,380
Kahoka	K. & W. R. R	697
Kains	C., M. & St. P. Rwy	632
Kalona	B., C. R. & N. Rwy	661
Kanawha	I. C. Rwy	1,183
Kellerton	C., B. & Q. Rwy	1,197
Kelley	C. & N. W. Rwy	1,033
Kellogg	C., R. I. & P. Rwy	844
Kemper	St. L., K. & N. W. R. R	529
Kennebec	I. C. R. R	1,061
Kennedy	C., M. & St. P. Rwy	957
Kensett	I. C. Rwy	1,212
Kent	C., B. & Q. Rwy	1,189
Kenwood	C., M. & St. P. Rwy	1,245
Keokuk	St. L., K. & N. W. R. R	505
Do...crossing K. & W. R. R	St. L., K. & N. W. R. R	505
Do...copper bolt in southwest corner of building on Water street, second from corner of Johnson street.	U. S. C. & G. S	509
Do...copper bolt in Iowa shore pier of railroad bridge.	U. S. C. & G. S	494
Do...copper bolt in coping of lower lock of Des Moines Rapids Canal.	U. S. C. & G. S	493
Do...Mississippi River, low water	Miss. River Com	477
Do...Mississippi River, high water	Miss. River Com	494
Do...city base	Weather Bureau	482
Do	Weather Bureau	614
Keosauqua	Weather Bureau	664
Keota	C., R. I. & P. Rwy	800
Keswick	B., C. R. & N. Rwy	872
Ketcham	C., B. & Q. Rwy	694
Kew	K. & W. R. R	1,109
Keystone	C., M. & St. P. Rwy	875
Keywest, junction of road south to cemetery gate.	U. S. G. S	841

IOWA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Kidder	C. G. W. Rwy	849
Kings, M., K. & T. Rwy	U. S. G. S	730
Kingsley	C. & N. W. Rwy	1,237
Kinross	B., C. R. & N. Rwy	767
Kirkman	C. G. W. Rwy	1,235
Knierim	I. C. R. R	1,179
Kniffin	C., R. I. & P. Rwy	1,086
Knoke	C., M. & St. P. Rwy	1,240
Knowlton	C. G. W. Rwy	1,102
Knoxville	C., R. I. & P. Rwy	909
Do..crossing C., B. & Q. Rwy	C., R. I. & P. Rwy	925
Do	Weather Bureau	910
Kunze	I. C. R. R	1,161
Lacey	I. C. Rwy	805
Lacona	C., B. & Q. Rwy	822
La Crew	St. L., K. & N. W. R. R	717
Ladoga	K. & W. R. R	1,244
Ladora	C., R. I. & P. Rwy	783
Lainsville	C., M. & St. P. Rwy	599
Lake City	C. & N. W. Rwy	1,249
Lake Mills	M. & St. L. R. R	1,266
Lake Park	C., R. I. & P. Rwy	1,469
La Moille	C. & N. W. Rwy	936
Lamoni	C., B. & Q. Rwy	1,126
Lamont, C. G. W. Rwy	U. S. G. S	1,044
La Motte	C., M. & St. P. Rwy	910
Lancaster	K. & W. R. R	970
Lanesboro	C. G. W. Rwy	1,148
Langdon	M. & St. L. R. R	1,371
Langworthy	C., M. & St. P. Rwy	868
Lansing	C., M. & St. P. Rwy	630
Do..hydrant, Main and Front streets	U. S. G. S	640
Do..aluminum tablet on Nielande & Co.'s warehouse.	U. S. G. S	654
Do..Mississippi River, low water	Miss. River Com	612
Do..Mississippi River, high water	Miss. River Com	632
Do	Weather Bureau	632
La Porte	B., C. R. & N. Rwy	812
Larchwood	B., C. R. & N. Rwy	1,462
Do	Weather Bureau	1,465
Larrabee	I. C. R. R	1,366
Latty	B., C. R. & N. Rwy	733
Laurel	I. C. Rwy	1,034
Laurens	C. & N. W. Rwy	1,312
Do	C., R. I. & P. Rwy	1,303
Lavinia	C., M. & St. P. Rwy	1,214
Lawler	C., M. & St. P. Rwy	1,088
Le Claire, Union Station	D., R. I. & N. W. Rwy	580
Do..Mississippi River, low water	Miss. River Com	562
Do..Mississippi River, high water	Miss. River Com	576
Do	Weather Bureau	576
Ledyard	C. & N. W. Rwy	1,173
Leeds	I. C. R. R	1,113
Leeton	C., M. & St. P. Rwy	1,083
Le Grand	C. & N. W. Rwy	938
Leighton	C., R. I. & P. Rwy	769
Leland	M. & St. L. R. R	1,217
Le Mars, Union Station	I. C. R. R	1,232
Do..crossing C., St. P., M. & O. Rwy	I. C. R. R	1,232
Do	Weather Bureau	1,224

IOWA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Lemons	C., B. & K. C. R. R	1,076
Lena	C., R. I. & P. Rwy	1,126
Lenox	C., B. & Q. Rwy	1,293
Do	Weather Bureau	1,250
Leon	C., B. & Q. Rwy	1,019
Le Roy	K. & W. R. R	1,112
Leverett	C., R. I. & P. Rwy	1,363
Levey	C., B. & Q. Rwy	782
Lewis	C., R. I. & P. Rwy	1,157
Libertyville	C., R. I. & P. Rwy	768
Lida	C. G. W. Rwy	849
Lidderdale	C. G. W. Rwy	1,244
Lima	C., M. & St. P. Rwy	933
Lime Kilns	C., R. I. & P. Rwy	690
Lime Springs	C., M. & St. P. Rwy	1,245
Linby	C., M. & St. P. Rwy	817
Linden	C., M. & St. P. Rwy	1,126
Linn Grove	C. & N. W. Rwy	1,257
Linn Junction	B., C. R. & N. Rwy	756
Linton	B., C. R. & N. Rwy	771
Lisbon	C. & N. W. Rwy	873
Liscomb	I. C. Rwy	997
Littleport	C., M. & St. P. Rwy	698
Livermore	B., C. R. & N. Rwy	1,136
Do	M. & St. L. R. R	1,134
Lockridge	C., B. & Q. Rwy	732
Logan	I. C. R. R	1,033
Do	Weather Bureau	928
Lohrville	C., M. & St. P. Rwy	1,149
Do..crossing C. & N. W. Rwy	C., M. & St. P. Rwy	1,146
Do	C. G. W. Rwy	1,155
Do..crossing C. & N. W. Rwy	C. G. W. Rwy	1,144
Do..crossing C., M. & St. P. Rwy	C. G. W. Rwy	1,144
Lone Tree	B., C. R. & N. Rwy	732
Long Grove	C., M. & St. P. Rwy	755
Lorah	C., R. I. & P. Rwy	1,204
Lorimor	C. G. W. Rwy	1,227
Lost Nation	C., M. & St. P. Rwy	744
Lothrop	C., R. I. & P. Rwy	829
Louisa	C., M. & St. P. Rwy	814
Do..under crossing I. C. R. R	C., M. & St. P. Rwy	789
C., M. & St. P. Rwy. track.		812
Loveland	C. & N. W. Rwy	1,007
Do..copper bolt in abutment of railroad bridge over Boyer Creek.	U. S. C. & G. S	1,001
Lovilia	C., B. & Q. Rwy	932
Lowden	C. & N. W. Rwy	717
Low Moor	C. & N. W. Rwy	643
Luana	C., M. & St. P. Rwy	1,128
Lucas	C., B. & Q. Rwy	888
Luray	C. G. W. Rwy	936
Luther	C., M. & St. P. Rwy	1,095
Luverne	M. & St. L. R. R	1,169
Do..crossing C. & N. W. Rwy	M. & St. L. R. R	1,156
Luxemburg, iron post in Catholic Church grounds.	U. S. G. S	1,180
Luzerne	C. & N. W. Rwy	897
Lynnville Junction	I. C. Rwy	904
Lyons	C., M. & St. P. Rwy	589

IOWA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Lytton	C., M. & St. P. Rwy	1,220
McCallsburg	I. C. Rwy	1,089
McClelland	C. G. W. Rwy	1,245
McCloy	I. C. R. R	1,232
McDill	C., B. & Q. Rwy	1,179
McGregor	C., M. & St. P. Rwy	627
McIntire	C. G. W. Rwy	1,279
Do..crossing C. G. W. Rwy., main line	C. G. W. Rwy	1,279
McPaul	K. C., St. J. & C. B. R. R	941
Do..copper bolt in stone at station	Mo. River Com	937
Macedonia	C., B. & Q. Rwy	1,107
Maclay	C., R. I. & P. Rwy	1,363
Macuta	A., T. & S. F. Rwy	533
Madrid	C., M. & St. P. Rwy	1,001
Madura	C., M. & St. P. Rwy	663
Do..railroad crossing Cedar River	C., M. & St. P. Rwy	607
Malcom	C., R. I. & P. Rwy	892
Mallard	C., R. I. & P. Rwy	1,198
Malone	C. & N. W. Rwy	659
Maloy	C. G. W. Rwy	1,120
Malta	I. C. Rwy	1,058
Malvern	C., B. & Q. Rwy	1,047
Do	Weather Bureau	995
Manchester, I. C. R. R	U. S. G. S	942
Do...railroad crossing Maquoketa River	U. S. G. S	919
Do...iron post south of stock yards, west side of railroad.	U. S. G. S	949
Manilla	C., M. & St. P. Rwy	1,320
Manly	C., R. I. & P. Rwy	1,202
Manly Junction	C. G. W. Rwy	1,199
Do.....crossing C., R. I. & P. Rwy	C. G. W. Rwy	1,199
Mann	I. C. R. R	1,175
Manning	C. & N. W. Rwy	1,324
Do	C., M. & St. P. Rwy	1,339
Do..under crossing C. & N. W. Rwy	C., M. & St. P. Rwy	1,325
C., M. & St. P. Rwy. track.		1,348
Manson	C., R. I. & P. Rwy	1,232
Do	I. C. R. R	1,233
Do..crossing C., R. I. & P. Rwy	I. C. R. R	1,233
Maple Hill	C., R. I. & P. Rwy	1,275
Maple River	C. & N. W. Rwy	1,263
Mapleton	C. & N. W. Rwy	1,263
Do	C., M. & St. P. Rwy	1,138
Maquoketa	C. & N. W. Rwy	684
Do	C., M. & St. P. Rwy	691
Do	Weather Bureau	688
Marathon	C. & N. W. Rwy	1,395
Do	C., M. & St. P. Rwy	1,395
Marble Rock	B., C. R. & N. Rwy	1,002
Marcus	I. C. R. R	1,451
Marengo	C., R. I & P. Rwy	738
Marietta	I. C. Rwy	892
Marion	C., M. & St. P. Rwy	848
Marne	C., R. I. & P. Rwy	1,193
Marsh	I. C. Rwy	737
Marshall	Weather Bureau	947
Marshalltown	C. G. W. Rwy	899
Do.....crossing I. C. R. R	C. G. W. Rwy	890
Do.....crossing C. & N. W. Rwy	C. G. W. Rwy	890
Do	I. C. Rwy	883

IOWA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Marshalltown, crossing C. & N. W. Rwy	I. C. Rwy	891
Martelle	C., M. & St. P. Rwy	908
Martinsburg	I. C. Rwy	814
Mason City	C. G. W. Rwy	1,120
Do....crossing C. & N. W. Rwy	C. G. W. Rwy	1,124
Do....crossing C., M. & St. P. Rwy	C. G. W. Rwy	1,146
Do	C., M. & St. P. Rwy	1,126
Do....crossing I. C. Rwy	C., M. & St. P. Rwy	1,127
Do	Weather Bureau	1,130
Mason City Junction	C., M. & St. P. Rwy	1,131
Do.....crossing I. C. Rwy	C., M. & St. P. Rwy	1,131
Masonville	I. C. R. R	1,004
Massena	C., B. & Q. Rwy	1,211
Massillon	C., M. & St. P. Rwy	720
Matlock	I. C. R. R	1,395
Maurice	C. & N. W. Rwy	1,308
Maxon	C., B. & Q. Rwy	944
Do	Weather Bureau	944
Maxwell	C., M. & St. P. Rwy	874
Maynard, C., R. I. & P. Rwy., railroad crossing.	U. S. G. S	1,101
Mechanicsville	C. & N. W. Rwy	895
Do	Weather Bureau	899
Mederville	C., M. & St. P. Rwy	733
Do....iron post in schoolhouse yard	U. S. G. S	767
Mediapolis	C., B. & Q. Rwy	764
Meigs	St. L., K. & N. W. R. R	509
Melbourne	C. G. W. Rwy	1,041
Do...over crossing C., M. & St. P. Rwy	C. G. W. Rwy	1,057
C G. W. Rwy. track		1,034
Do	C. M. & St. P. Rwy	1,031
Melrose	C., B. & Q. Rwy	871
Melton	C. G. W. Rwy	1,196
Melvin	C., R. I. & P. Rwy	1,581
Memphis	K. & W. R. R	757
Menlo	C., R. I. & P. Rwy	1,264
Meriden	I. C. R. R	1,402
Merrill, Union Station	I. C. R. R	1,174
Do..crossing C. & N. W. Rwy	I C. R. R	1,174
Meservey	C. G. W. Rwy	1,255
Metz	C., R. I. & P. Rwy	790
Middle Lock	St. L., K. & N. W. R. R	503
Middletown	C., B. & Q. Rwy	724
Midland Junction	C., M. & St. P. Rwy	593
Midway	C., R. I. & P. Rwy	681
Miles	C., M. & St. P. Rwy	780
Milford	C., M. & St. P. Rwy	1,441
Millman	Weather Bureau	830
Millville	C., M. & St. P. Rwy	639
Milo	C., B. & Q. Rwy	972
Milton	C., B. & K. C. R. R	803
Minburn	C., R. I. & P. Rwy	1,046
Minden	C. G. W. Rwy	1,185
Do..crossing C., R. I. & P. Rwy	C. G. W. Rwy	1,191
Minerva	I. C. Rwy	916
Minerva Junction	I. C. Rwy	883
Mingo	C. G. W. Rwy	823
Missouri Valley	C. & N. W. Rwy	1,006
Do.....copper bolt in southeast corner of Kreder's billiard hall.	U. S. C. & G. S	1,008

IOWA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Mitchellville	C., R. I. & P. Rwy	967
Modale	C. & N. W. Rwy	1,016
Moingona	C. & N. W. Rwy	905
Mona	I. C. R. R	1,172
Mona Junction	I. C. R. R	866
Mondamin	C. & N. W. Rwy	1,025
Do . . . copper bolt in stone east of station	Mo. River Com	1,023
Do . . . copper bolt in southwest corner of building occupied by D. Ganet & Co.	U. S. C. & G. S	1,027
Moneta	C., R. I. & P. Rwy	1,447
Moningers	I. C. Rwy	896
Monmouth	C. & N. W. Rwy	761
Monnette	C. G. W. Rwy	1,225
Monona, C., M. & St. P. Rwy	U. S. G. S	1,216
Monroe	C., R. I. & P. Rwy	922
Monteith	C., R. I. & P. Rwy	1,037
Montezuma	B., C. R. & N. Rwy	958
Do	I. C. Rwy	948
Monticello	C., M. & St. P. Rwy	839
Do . . . south end of railroad bridge over Maquoketa River.	U. S. G. S	823
Do . . . highway crossing	U. S. G. S	843
Do	Weather Bureau	925
Montour	C. & N. W. Rwy	850
Montpelier	C., R. I. & P. Rwy	566
Do . . . brass bolt in west abutment of railroad bridge.	U. S. C. & G. S	557
Montrose	St. L., K. & N. W. R. R	513
Do . . copper bolt in foundation of building, Main and Cedar streets.	U. S. C. & G. S	530
Do . . Mississippi River, low water	Miss. River Com	500
Do . . Mississippi River, high water, 1851	Miss. River Com	514
Do . . Mississippi River, high water, 1881	Miss. River Com	511
Mooar, Lee County	St. L., K. & N. W. R. R	666
Do	Weather Bureau	654
Moore, Powesheik County	I. C. Rwy	784
Moorland	C. G. W. Rwy	1,152
Do . . crossing C., R. I. & P. Rwy	C. G. W. Rwy	1,152
Moravia	C., M. & St. P. Rwy	1,001
Morley	C., M. & St. P. Rwy	800
Morningside	C., M. & St. P. Rwy	1,318
Morning Sun	B., C. R. & N. Rwy	745
Do	I. C. Rwy	752
Do . . . . . crossing B., C. R. & N. Rwy	I. C. Rwy	748
Morrison	B., C. R. & N. Rwy	947
Morse	B., C. R. & N. Rwy	763
Moscow	C., R. I. & P. Rwy	654
Moulton	C., B. & K. C. R. R	987
Do . . crossing W. R. R	C., B. & K. C. R. R	984
Mount Auburn	B., C. R. & N. Rwy	863
Mount Ayr	C., B. & Q. Rwy	1,232
Do	Weather Bureau	1,236
Mount Clara	St. L., K. & N. W. R. R	683
Mount Joy	C., M. & St. P. Rwy	739
Mount Pleasant	St. L., K. & N. W. R. R	719
Do . . . . . crossing C., B. & Q. Rwy	St. L., K. & N. W. R. R	719
Do	Weather Bureau	729
Mount Sterling	C., B. & K. C. R. R	655
Mount Union	C., B. & Q. Rwy	720

IOWA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Mount Vernon	C. & N. W. Rwy	843
Do	Weather Bureau	847
Murphy	I. C. Rwy	812
Murray	C., B. & Q. Rwy	1,216
Muscatine	B., C. R. & N. Rwy	554
Do	C., M. & St. P. Rwy	552
Do...copper bolt in chimney of water building.	U. S. C. & G. S	551
Do...Mississippi River, low water	Miss. River Com	531
Do...Mississippi River, high water, 1881	Miss. River Com	547
Mystic	C., M. & St. P. Rwy	896
Nashua	I. C. R. R	968
Nashville, C., & N. W. Rwy., copper bolt in coping near southwest tower of guard lock.	U. S. C. & G. S	507
Nassau	B., C. R. & N. Rwy	896
National, iron post in schoolhouse yard	U. S. G. S	1,111
Nebraska City Junction	B. & M. R. R. R	923
Do...copper bolt in stone on sand knoll east of K. C., St. J. & C. B. R. R. track.	Mo. River Com	1,020
Nemaha	C., M. & St. P. Rwy	1,318
Neola	C., M. & St. P. Rwy	1,098
Do...crossing C., R. I. & P. Rwy	C., M. & St. P. Rwy	1,093
Do	C., R. I. & P. Rwy	1,100
Do	Weather Bureau	1,111
Nevada	C. & N. W. Rwy	1,001
New Albin	C., M. & St. P. Rwy	646
Do...iron post at schoolhouse	U. S. G. S	653
New Boston	St. L., K. & N. W. R. R	697
Do...crossing A., T. & S. F. Rwy	St. L., K. & N. W. R. R	685
Newburg	I. C. Rwy	1,029
Newcom	I. C. R. R	1,202
Newell, Buena Vista County	I. C. R. R	1,264
Newhall, Benton County	C., M. & St. P. Rwy	869
New Hampton	C. G. W. Rwy	1,159
Do	C., M. & St. P. Rwy	1,159
Do...crossing C. G. W. Rwy	C., M. & St. P. Rwy	1,168
New Hartford	I. C. R. R	895
New Liberty	B., C. R. & N. Rwy	797
New London	C., B. & Q. Rwy	768
New Market	K. & W. R. R	1,153
Newport	I. C. Rwy	723
New Sharon	I. C. Rwy	859
Newton	C., R. I. & P. Rwy	944
Do	Weather Bureau	592
Nichols	B., C. R. & N. Rwy	638
Nine Mile Island, copper bolt in tile under ground in wood-yard.	Miss. River Com	624
Nixon	A., T. & S. F. Rwy	649
Nobleton	C., R. I. & P. Rwy	985
Nodaway	C., B. & Q. Rwy	1,084
Noel	C., M. & St. P. Rwy	636
Do...crossing B., C. R. & N. Rwy	C., M. & St. P. Rwy	636
Nora Junction	B., C. R. & N. Rwy	1,062
Do...crossing C., M. & St. P. Rwy	B., C. R. & N. Rwy	1,062
Nora Springs	C., M. & St. P. Rwy	1,063
Nora Springs Junction	C., R. I. & P. Rwy	1,068
Nordness	B., C. R. & N. Rwy	1,035

IOWA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Norman	M. & St. L. R. R.	1,278
Norris	B., C. R. & N. Rwy.	864
North Bellevue	C., M. & St. P. Rwy.	631
Do. copper bolt in third course of north abutment of railroad bridge 48K.	Miss. River Com.	646
Do. copper bolt in tile under ground, north of creek which is crossed by railroad bridge 48K.	Miss. River Com.	612
Northboro	K. C., St. J. & C. B. R. R.	1,047
North English	C., M. & St. P. Rwy.	789
North Junction, crossing I. C. R. R.	C., M. & St. P. Rwy.	604
North McGregor	C., M. & St. P. Rwy.	624
Do. copper bolt in water table of Bratsberg's store.	U. S. C. & G. S.	631
Do. square cut on south abutment of wagon road and foot bridge.	U. S. C. & G. S.	620
Do. Mississippi River, low water	Miss. River Com.	604
Do. Mississippi River, high water.	Miss. River Com.	626
Do.	Weather Bureau	626
Northwood	B., C. R. & N. Rwy.	1,222
Do.	Weather Bureau	1,222
Norway	C. & N. W. Rwy.	792
Norwich	K. & W. R. R.	1,142
Nugent	I. C. Rwy.	783
Numa	C., R. I. & P. Rwy.	1,037
Nutting Farms	D., R. I. & N. W. Rwy.	574
Oak Grove	I. C. Rwy.	954
Oakland	C., R. I. & P. Rwy.	1,106
Oakland Mills	St. L., K. & N. W. R. R.	595
Oakley	C., B. & Q. Rwy.	993
Oakton	C., M. & St. P. Rwy.	736
Oakville	I. C. Rwy.	543
Oasis	B., C. R. & N. Rwy.	800
Ocheyedan	B., C. R. & N. Rwy.	1,551
Odebolt	C. & N. W. Rwy.	1,361
Oelwein	C. G. W. Rwy.	1,039
Do. crossing C., R. I. & P. Rwy.	C. G. W. Rwy.	1,047
Do.	B., C. R. & N. Rwy.	1,049
Do. aluminum tablet on post-office	U. S. G. S.	1,044
Ogden	C. & N. W. Rwy.	1,094
Do.	M. & St. L. R. R.	1,100
Do. crossing C. & N. W. Rwy.	M. & St. L. R. R.	1,103
Do.	Weather Bureau	1,211
Olaf	I. C. Rwy.	1,227
Olds	I. C. Rwy.	731
Olin	C., M. & St. P. Rwy.	757
Olivet	C., R. I. & P. Rwy.	817
Ollie	I. C. Rwy.	782
Onawa	C. & N. W. Rwy.	1,051
Do.	I. C. R. R.	1,052
Do. crossing C. & N. W. Rwy.	I. C. R. R.	1,052
Do. copper bolt in stone in German Lutheran Church yard.	U. S. C. & G. S.	1,049
Do. copper bolt in doorsill of Iowa avenue entrance to court-house.	U. S. C. & G. S.	1,054
Onawa Junction	I. C. R. R.	1,213
Oneida	C. G. W. Rwy.	1,049

IOWA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Oneida, crossing C., M. & St. P. Rwy	C. G. W. Rwy	1,051
Do..crossing M. & O. Rwy	C. G. W. Rwy	1,048
Oneida Junction, crossing C. G. W. Rwy	C., M. & St. P. Rwy	1,048
Onslow	C. & N. W. Rwy	907
Ontario	C. & N. W. Rwy	1,001
Oralabor	C. & N. W. Rwy	970
Orange City	C. & N. W. Rwy	1,412
Orchard	I. C. R. R	1,090
Orient	C., B. & Q. Rwy	1,344
Orillia	C. G. W. Rwy	964
Orrton	I. C. R. R	1,014
Ortonville	C., M. & St. P. Rwy	1,041
Osage	C. G. W. Rwy	1,169
Do..crossing I. C. R. R	C. G. W. Rwy	1,168
Do	Weather Bureau	1,184
Osborne, Clayton County	C., M. & St. P. Rwy	750
Osborne, Howard County	C., M. & St. P. Rwy	1,250
Osceola	C., B. & Q. Rwy	1,137
Do	Weather Bureau	1,132
Oskaloosa	C., R. I. & P. Rwy	841
Do...crossing I. C. Rwy	C., R. I. & P. Rwy	844
Do	I. C. Rwy	838
Do	Weather Bureau	843
Ossian	B., C. R. & N. Rwy	1,271
Do...crossing B., C. R. & N. Rwy	C., M. & St. P. Rwy	1,260
Osterdock	C., M. & St. P. Rwy	635
Otho	M. & St. L. R. R	1,132
Otley	C., R. I. & P. Rwy	893
Oto	I. C. R. R	1,095
Otranto	C., M. & St. P. Rwy	1,172
Ottumwa	C., B. & Q. Rwy	649
Do	C., M. & St. P. Rwy	648
Do..crossing C., R. I. & P. Rwy	C., M. & St. P. Rwy	650
Do..crossing C., B. & Q. Rwy	C., M. & St. P. Rwy	650
Do..crossing W. R. R	C., M. & St. P. Rwy	651
Do	Weather Bureau	649
Ovid	Weather Bureau	992
Owego	C., M. & St. P. Rwy	1,073
Oxford	C., R. I. & P. Rwy	739
Oxford Junction, crossing	C., M. & St. P. Rwy	727
Oxford mills	C., M. & St. P. Rwy	713
Oyens	I. C. R. R	1,267
Pacific Junction	B. & M. R. R. R	957
Packard	C., R. I. & P. Rwy	953
Page Center	K. C., St. J. & C. B. R. R	1,193
Palmer	C., R. I. & P. Rwy	1,244
Palo	B., C. R. & N. Rwy	751
Panama	C., M. & St. P. Rwy	1,251
Panora	C., M. & St. P. Rwy	1,058
Paralta	C., M. & St. P. Rwy	829
Do..junction switch	C., M. & St. P. Rwy	828
Paris	C., R. I. & P. Rwy	944
Parkersburg	I. C. R. R	951
Do....crossing C. & N. W. Rwy	I. C. R. R	960
Parlin	C., M. & St. P. Rwy	1,074
Parnell	C., M. & St. P. Rwy	859
Paton	C., R. I. & P. Rwy	1,101
Patterson, Des Moines County	St. L., K. & N. W. R. R	553
Patterson, Madison County	C., R. I. & P. Rwy	879
Paulina	C. & N. W. Rwy	1,408

IOWA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Pekay Junction	I. C. Rwy	699
Pella	C., R. I. & P. Rwy	877
Peosta	I. C. R. R	1,036
Do. iron post near station	U. S. G. S	1,051
Percival	K. C., St. J. & C. B. R. R	934
Do. copper bolt in stone near station	Mo. River Com	927
Perkins, over crossing G. N. Rwy	C., M. & St. P. Rwy	1,455
C., M. & St. P. Rwy. track.		1,431
Perlee	C., R. I. & P. Rwy	679
Perry	C., R. I. & P. Rwy	961
Do. crossing C., M. & St. P. Rwy	C., R. I. & P. Rwy	961
Do.	C., M. & St. P. Rwy	967
Persia	C., M. & St. P. Rwy	1,167
Peru	C. G. W. Rwy	939
Peterson	C. & N. W. Rwy	1,238
Pickering, over crossing I. C. R. R	C., M. & St. P. Rwy	1,006
C., M. & St. P. Rwy. track.		984
Pidgeon Creek	St. L., K. & N. W. R. R	655
Pierson	C. & N. W. Rwy	1,268
Pilot Mound	M. & St. L. R. R	1,109
Pioneer	C., R. I. & P. Rwy	1,170
Plainfield	I. C. R. R	942
Plano	K. & W. R. R	1,030
Plato	B., C. R. & N. Rwy	703
Pleasant Creek	C., M. & St. P. Rwy	603
Pleasant Plain	C., R. I. & P. Rwy	749
Pleasant Valley	D., R. I. & N. W. Rwy	582
Pleasantville	C., B. & Q. Rwy	926
Plessis	C., R. I. & P. Rwy	1,520
Plover	C., R. I. & P. Rwy	1,190
Do	Weather Bureau	1,426
Plymouth	C., M. & St. P. Rwy	1,128
Plymouth Junction	B., C. R. & N. Rwy	1,126
Do. crossing C., M. & St. P. Rwy.	B., C. R. & N. Rwy	1,126
Pocahontas	C., R. I. & P. Rwy	1,222
Pollock	C., B. & K. C. R. R	1,040
Pomeroy	I. C. R. R	1,241
Port Allen	B., C. R. & N. Rwy	612
Portland	C., M. & St. P. Rwy	1,082
Port Louisa, Mississippi River, low water	Miss. River Com	526
Do. Mississippi River, high water	Miss. River Com	542
Portsmouth	C., M. & St. P. Rwy	1,200
Postville	B., C. R. & N. Rwy	1,192
Do	C., M. & St. P. Rwy	1,198
Postville Junction	B., C. R. & N. Rwy	1,062
Potter	C., M. & St. P. Rwy	855
Prairie City	C., R. I. & P. Rwy	930
Prescott	C., B. & Q. Rwy	1,153
Preston	C., M. & St. P. Rwy	660
Primghar	I. C. R. R	1,498
Do	Weather Bureau	1,800
Princeton	D., R. I. & N. W. Rwy	597
Promise City	K. & W. R. R	1,065
Pulaski	C., B. & K. C. R. R	833
Quimby	I. C. R. R	1,190
Radcliffe	C. & N. W. Rwy	1,194
Rake	C., R. I. & P. Rwy	1,154

IOWA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Raleigh	M. & St. L. R. R	1,441
Randalia, C., R. I. & P. Rwy	U. S. G. S	1,103
Randolph	C., B. & Q. Rwy	970
Rands	C., M. & St. P. Rwy	1,185
Rathbun	C., M. & St. P. Rwy	871
Redding	C., B. & Q. Rwy	1,130
Redfield	C., M. & St. P. Rwy	958
Red Oak	C., B. & Q. Rwy	1,077
Reinbeck	B., C. R. & N. Rwy	926
Do	C. G. W. Rwy	925
Do..crossing B., C. R. & N. Rwy	C. G. W. Rwy	929
Do	Weather Bureau	926
Rembrandt	M. & St. L. R. R	1,333
Remsen	I. C. R. R	1,324
Rhodes	C., M. & St. P. Rwy	1,011
Riceville	C. G. W. Rwy	1,229
Richards	I. C. R. R	1,193
Richland	C., M. & St. P. Rwy	674
Do	I. C. Rwy	768
Rider	C., M. & St. P. Rwy	979
Ridgeway	C., M. & St. P. Rwy	1,209
Ridley	C., M. & St. P. Rwy	1,191
Riggs	C., M. & St. P. Rwy	744
Rinard	C. G. W. Rwy	1,170
Rippey	C., R. I. & P. Rwy	1,064
Riverside	B., C. R. & N. Rwy	641
River Sioux	C. & N. W. Rwy	1,040
Do....copper bolt in stone near station	Mo. River Com	1,033
Riverton	C., B. & Q. Rwy	926
Robertson	B., C. R. & N. Rwy	1,175
Robins	I. C. R. R	858
Rockaway	C., M. & St. P. Rwy	621
Rockdale, nail in south end of west guard rail of I. C. R. R. bridge No. 8.	U. S. G. S	619
Rock Falls	B., C. R. & N. Rwy	1,104
Rockford	B., C. R. & N. Rwy	1,021
Rock Rapids	B., C. R. & N. Rwy	1,345
Do.....crossing C., St. P., M. & O. Rwy	B., C. R. & N. Rwy	1,345
Do	I. C. R. R	1,349
Do	Weather Bureau	1,358
Rock Valley	C., M. & St. P. Rwy	1,255
Rockwell, Cerro Gordo County	I. C. Rwy	1,130
Rockwell City, Calhoun County	I. C. R. R	1,223
Do	C., M. & St. P. Rwy	1,230
Do.....crossing I. C. R. R	C., M. & St. P. Rwy	1,222
Rode	I. C. R. R	1,007
Rodman	B., C. R. & N. Rwy	1,193
Rodney	C., M. & St. P. Rwy	1,088
Roelyn	C. G. W. Rwy	1,165
Roland	I. C. Rwy	1,028
Rolfe	C., R. I. & P. Rwy	1,160
Do..crossing C. & N. W. Rwy	C., R. I. & P. Rwy	1,160
Rome	C., B. & Q. Rwy	626
Roscoe	C., B. & Q. Rwy	763
Rose Hill	C., R. I. & P. Rwy	822
Ross	C. & N. W. Rwy	1,353
Rossie	C., R. I. & P. Rwy	1,409
Rowan	C. G. W. Rwy	1,203
Do..crossing B., C. R. & N. Rwy	C. G. W. Rwy	1,203
Rowley	B., C. R. & N. Rwy	990

IOWA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Rownds Park	W., C. F. & N. Rwy	951
Royal	C., R. I. & P. Rwy	1,414
Rubens	C. & N. W. Rwy	1,198
Rubio	C., M. & St. P. Rwy	638
Do..railroad crossing Skunk River	C., M. & St. P. Rwy	637
Rudd	C., M. & St. P. Rwy	1,117
Russell	C., B. & Q. Rwy	1,037
Ruthven	C., R. I. & P. Rwy	1,413
Do	C., M. & St. P. Rwy	1,434
Do..crossing C., R. I. & P. Rwy	C., M. & St. P. Rwy	1,431
Rutland	C. & N. W. Rwy	1,128
Rutledge	C., M. & St. P. Rwy	834
Sabula	C., M. & St. P. Rwy	603
Do..railroad crossing Mississippi River	C., M. & St. P. Rwy	606
Sac City	C., M. & St. P. Rwy	1,196
Do	C. & N. W. Rwy	1,274
Do	Weather Bureau	1,278
Saint Anthony	I. C. Rwy	997
Saint Ansgar	I. C. R. R	1,175
Saint Benedict	I. C. Rwy	1,264
Saint Charles	Weather Bureau	1,070
Saint Donatus, iron post opposite post-office	U. S. G. S	674
Saint Olaf	C., M. & St. P. Rwy	845
Salem	St. L., K. & N. W. R. R	717
Salix	C. & N. W. Rwy	1,084
Do..copper bolt in stone north of south head block at siding.	Mo. River Com	1,080
Samoa	C., M. & St. P. Rwy	597
Sanborn	C., M. & St. P. Rwy	1,552
Sand Springs	C., M. & St. P. Rwy	902
Sandusky	St. L., K. & N. W. R. R	506
Sargents Bluff	C. & N. W. Rwy	1,095
Do.....copper bolt in stone near southwest corner of E. T. Berry's house.	U. S. C. & G. S	1,092
Saylor	C. & N. W. Rwy	961
Schaller	C. & N. W. Rwy	1,393
Scotch Grove	C., M. & St. P. Rwy	876
Scranton	C. & N. W. Rwy	1,177
Searsboro	I. C. Rwy	806
Sedan	C., B. & K. C. R. R	831
Do..crossing K. & W. R. R	C., B. & K. C. R. R	831
Seney	C., St. P., M. & O. Rwy	1,227
Sewal	C., M. & St. P. Rwy	1,106
Sexton	C., M. & St. P. Rwy	1,218
Seymour	C., M. & St. P. Rwy	1,074
Do..crossing C., R. I. & P. Rwy	C., M. & St. P. Rwy	1,069
Do	C., R. I. & P. Rwy	1,075
Do	Weather Bureau	1,079
Shaffton	D., R. I. & N. W. Rwy	588
Shambaugh	K. C., St. J. & C. B. R. R	973
Shannon City	C. G. W. Rwy	1,144
Sharpsburg	K. & W. R. R	1,270
Sheffield	I. C. Rwy	1,076
Shelby	C., R. I. & P. Rwy	1,295
Sheldahl	C. & N. W. Rwy	1,038
Sheldon, crossing I. C. R. R	C., M. & St. P. Rwy	1,421
Do..crossing C., St. P., M. & O. Rwy	C., M. & St. P. Rwy	1,415
Do	I. C. R. R	1,421
Shell Rock	B., C. R. & N. Rwy	921

IOWA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Shell Rock	C. G. W. Rwy	910
Shellsburg	B., C. R. & N. Rwy	774
Shenandoah	C., B. & Q. Rwy	974
Shepard	C. G. W. Rwy	1,164
Sherwood	I. C. R. R	1,233
Showmans	C., M. & St. P. Rwy	686
Sibley	B., C. R. & N. Rwy	1,502
Do..crossing C., St. P., M. & O. Rwy	B., C. R. & N. Rwy	1,502
Do	Weather Bureau	1,512
Sidney	C., B. & Q. Rwy	1,049
Sigourney	C., M. & St. P. Rwy	790
Do..under crossing C., R. I. & P. Rwy	C., M. & St. P. Rwy	763
C., M. & St. P. Rwy. track.		785
Do	Weather Bureau	768
Sinclair	I. C. R. R	921
Sioux City	C., M. & St. P. Rwy	1,104
Do	C. & N. W. Rwy	1,103
Do	C., St. P., M. & O. Rwy	1,103
Do...copper bolt in east pier of Missouri River bridge.	U. S. C. & G. S	1,107
Do...copper bolt in stone in southwest corner of court-house yard.	U. S. C. & G. S	1,108
Do...ring bolt in sidewalk stone north of northeast corner of Fifth and Pierce streets.	U. S. C. & G. S	1,110
Do...copper bolt in stone south of Missouri River bridge.	Mo. River Com	1,099
Do...Missouri River, extreme low water, 1882.	Mo. River Com	1,076
Do...Missouri River, extreme high water, 1881.	Mo. River Com	1,099
Do	Weather Bureau	1,135
Sioux Rapids	C. & N. W. Rwy	1,272
Do	M. & St. L. R. R	1,308
Do..under crossing C. & N. W. Rwy	M. & St. L. R. R	1,276
M. & St. L. R. R. track.		1,306
Skunk River	St. L., K. & N. W. R. R	590
Slater, crossing C. & N. W. Rwy	C., M. & St. P. Rwy	1,040
Slifer	C., R. I. & P. Rwy	1,157
Sloan	C. & N. W. Rwy	1,076
Do..copper bolt in stone near station	Mo. River Com	1,069
Do..cross cut on doorsill of State Bank building.	U. S. C. & G. S	1,078
Smithland	I. C. R. R	1,080
Do...crossing C., M. & St. P. Rwy	I. C. R. R	1,080
Smiths, Decatur County	C., B. & Q. Rwy	1,145
Smiths, Jackson County	C., M. & St. P. Rwy	607
Snefs	C., M. & St. P. Rwy	646
Sny Magill	C., M. & St. P. Rwy	627
Solon	B., C. R. & N. Rwy	794
Somers	C. G. W. Rwy	1,157
Do..crossing C., R. I. & P. Rwy	C. G. W. Rwy	1,156
South Amana	C., M. & St. P. Rwy	882
Do	C., R. I. & P. Rwy	746
South English	B., C. R. & N. Rwy	840
South Junction, crossing I. C. R. R	C., M. & St. P. Rwy	610
South McGregor, square cut on step at sidewalk entrance to G. McGregor's residence.	U. S. C. & G. S	629

IOWA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
South McGregor, copper bolt in doorsill of Ebling cigar manufactory.	U. S. C. & G. S.	632
Do. copper bolt in southwest corner of building occupied by Huntington grain firm.	U. S. C. & G. S.	633
Spaulding	C., B. & Q. Rwy.	1,348
Spechts Ferry	C., M. & St. P. Rwy	613
Do. circular cut on step in front of Specht's house.	U. S. C. & G. S.	615
Do. Mississippi River, low water	Miss. River Com.	590
Do. Mississippi River, high water	Miss. River Com.	611
Spencer	C., M. & St. P. Rwy	1,319
Do.	M. & St. L. R. R.	1,315
Do. crossing C., M. & St. P. Rwy	M. & St. L. R. R.	1,315
Do.	Weather Bureau	1,319
Sperry	B., C. R. & N. Rwy.	757
Spirit Lake	B., C. R. & N. Rwy.	1,457
Do.	C., M. & St. P. Rwy	1,413
Do.	Weather Bureau	1,458
Springdale	B., C. R. & N. Rwy.	1,400
Spring Hill	C., R. I. & P. Rwy	817
Springville	C., M. & St. P. Rwy	846
Stacyville	I. C. R. R.	1,208
Stacyville Junction	I. C. R. R.	1,189
Stanhope	C. & N. W. Rwy.	1,122
Stanley	C. G. W. Rwy.	1,106
Stanton	C., B. & Q. Rwy	1,172
Stanwood	C. & N. W. Rwy	847
State Center	C. & N. W. Rwy	870
Steamboat Rock	I. C. Rwy	978
Stennett	C., B. & Q. Rwy	1,052
Steuben	C., B. & K. C. R. R.	871
Stilson	M. & St. L. R. R.	1,207
Stimson, road crossing	C., M. & St. P. Rwy	1,205
Stockton	C., R. I. & P. Rwy	720
Stone City	C., M. & St. P. Rwy	815
Storm Lake	C., M. & St. P. Rwy	1,427
Do. crossing M. & St. L. R. R.	C., M. & St. P. Rwy	1,430
Do.	I. C. R. R.	1,436
Do. crossing C., M. & St. P. Rwy	I. C. R. R.	1,437
Do.	M. & St. L. R. R.	1,433
Do. crossing I. C. R. R.	M. & St. L. R. R.	1,435
Story City	I. C. Rwy	1,011
Stratford	C. & N. W. Rwy	1,116
Strawberry Point, C., M. & St. P. Rwy	U. S. G. S.	1,217
Stuart	C., R. I. & P. Rwy	1,207
Do.	Weather Bureau	1,216
Stulta	C., M. & St. P. Rwy	774
Sully	I. C. Rwy	909
Sulphur Springs	I. C. R. R.	1,311
Summerset	C., R. I. & P. Rwy	794
Summerset Junction	C., R. I. & P. Rwy	791
Summit, Muscatine County	C., R. I. & P. Rwy	718
Summitville	St. L., K. & N. W. R. R.	674
Sumner	C. G. W. Rwy.	1,063
Do. road junction	U. S. G. S.	943
Sutherland	C. & N. W. Rwy	1,424
Swan	C., B. & Q. Rwy	762
Swea City	B., C. R. & N. Rwy	1,174

IOWA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Taintor	I. C. Rwy	863
Talmage	C. G. W. Rwy	1,072
Tama	C. & N. W. Rwy	820
Do	C., M. & St. P. Rwy	819
Do..crossing C. & N. W. Rwy	C., M. & St. P. Rwy	816
Tara	I. C. R. R	1,153
Do..crossing C., R. I. & P. Rwy	I. C. R. R	1,153
Teeds Grove	C., M. & St. P. Rwy	685
Templeton	C., M. & St. P. Rwy	1,452
Tennant	C. G. W. Rwy	1,379
Terrill	M. & St. L. R. R	1,417
Thayer	C., B. & Q. Rwy	1,104
Thompson	B., C. R. & N. Rwy	1,259
Thor	C. & N. W. Rwy	1,152
Thornburg	B., C. R. & N. Rwy	878
Thornton	C. G. W. Rwy	1,192
Thorpe	C. G. W. Rwy	1,046
Thrall	C. & N. W. Rwy	1,144
Ticonic	I. C. R. R	1,089
Tiffin	C., R. I. & P. Rwy	687
Tileville	C., R. I. & P. Rwy	1,072
Tilton	C. & N. W. Rwy	845
Tingley	K. & W. R. R	1,251
Tioga	C. & N. W. Rwy	830
Tipton	B., C. R. & N. Rwy	807
Titus	C., M. & St. P. Rwy	769
Toddville	B., C. R. & N. Rwy	780
Toeterville	I. C. R. R	1,209
Toledo	C. & N. W. Rwy	852
Do	Weather Bureau	856
Toronto	C., M. & St. P. Rwy	720
Tracy	C., B. & Q. Rwy	717
Traer	B., C. R. & N. Rwy	916
Trask, switch	C., M. & St. P. Rwy	1,001
Do..over crossing I. C. Rwy	C., M. & St. P. Rwy	965
C., M. & St. P. Rwy. track.		941
Trosky	B., C. R. & N. Rwy	1,702
Troy	C., B. & Q. Rwy	878
Truesdale	M. & St. L. R. R	1,360
Turkey River	C., M. & St. P. Rwy	623
Turkey River Junction	C., M. & St. P. Rwy	622
Do.....copper bolt in capstone on west end of upper pier of railroad bridge.	Miss. River Com	636
Turley	St. L., K. & N. W. R. R	591
Turner	C., R. I. & P. Rwy	908
Turnout	C., R. I. & P. Rwy	756
Tuskeega	C., B. & Q. Rwy	1,175
Udell	C., R. I. & P. Rwy	996
Ulmer	I. C. R. R	1,252
Underwood	C., M. & St. P. Rwy	1,065
Do	C., R. I. & P. Rwy	1,078
Union	I. C. Rwy	933
Unionville	C., R. I. & P. Rwy	936
Ute	C., M. & St. P. Rwy	1,205
Vail	C. & N. W. Rwy	1,260
Valeria	C. G. W. Rwy	855
Valeria Junction	C. G. W. Rwy	838

IOWA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Valley Junction	C., R. I. & P. Rwy	814
Van Cleve	I. C. Rwy	1,045
Van Horne	C., M. & St. P. Rwy	943
Van Meter	C., R. I. & P. Rwy	874
Van Wert	K. & W. R. R	1,155
Do. crossing C., B. & Q. Rwy	K. & W. R. R	1,157
Varina	C., M. & St. P. Rwy	1,261
Ventura	C., M. & St. P. Rwy	1,263
Victor	C., R. I. & P. Rwy	805
Viele	St. L., K. & N. W. R. R	541
Villisca	C., B. & Q. Rwy	1,050
Do.	Weather Bureau	1,050
Vincent	C. G. W. Rwy	1,139
Vining	C., M. & St. P. Rwy	857
Do.	Weather Bureau	810
Vinton	B., C. R. & N. Rwy	810
Viola	C., M. & St. P. Rwy	874
Volga City	C., M. & St. P. Rwy	794
Do. iron post in schoolhouse yard	U. S. G. S	794
Wadena, C., M. & St. P. Rwy	U. S. G. S	874
Do. iron post at station	U. S. G. S	873
Walcott	C., R. I. & P. Rwy	730
Walford	C., M. & St. P. Rwy	806
Walker	B., C. R. & N. Rwy	890
Wall Lake	C. & N. W. Rwy	1,233
Do.	I. C. R. R	1,232
Wall Lake Junction	C. & N. W. Rwy	1,260
Walnut	C., R. I. & P. Rwy	1,293
Waneta	C., M. & St. P. Rwy	1,561
Wapello	B., C. R. & N. Rwy	588
Ware	C., R. I. & P. Rwy	1,285
Warren	C., B. & K. C. R. R	707
Washburn	B., C. R. & N. Rwy	827
Washington	C., B. & Q. Rwy	746
Do.	C., R. I. & P. Rwy	765
Do.	Weather Bureau	769
Washington Mills	C., M. & St. P. Rwy	797
Washta	I. C. R. R	1,157
Waterloo	B., C. R. & N. Rwy	841
Do.	I. C. R. R	852
Do. crossing B., C. R. & N. Rwy	I. C. R. R	852
Do. crossing C. G. W. Rwy	I. C. R. R	852
Do.	W., C. F. & N. Rwy	847
Do. crossing I. C. R. R	W., C. F. & N. Rwy	847
Do.	Weather Bureau	856
Waterville	C., M. & St. P. Rwy	832
Watkins	C. & N. W. Rwy	812
Watson, iron post at intersection of roads	U. S. G. S	1,180
Wauconoa	C., M. & St. P. Rwy	1,044
Waukee	C., M. & St. P. Rwy	1,032
Do. crossing C., R. I. & P. Rwy	C., M. & St. P. Rwy	1,038
Do.	C., R. I. & P. Rwy	1,033
Do.	Weather Bureau	1,039
Waukon	C., M. & St. P. Rwy	1,216
Waukon Junction	C., M. & St. P. Rwy	629
Waupeton	C., M. & St. P. Rwy	623
Waverly	I. C. R. R	936
Do. crossing C. G. W. Rwy	I. C. R. R	936
Do.	Weather Bureau	948
Waverly Junction	C. G. W. Rwy	917

IOWA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Wayland	I. C. Rwy	738
Webster, Keokuk County	B., C. R. & N. Rwy	858
Do	C., M. & St. P. Rwy	859
Webster City, Hamilton County	C. & N. W. Rwy	1,044
Do	I. C. R. R	1,047
Do crossing C. & N. W. Rwy	I. C. R. R	1,047
Weldon	K. & W. R. R	1,146
Wellman	B., C. R. & N. Rwy	698
Wellsburg	B., C. R. & N. Rwy	1,058
Welton	C., M. & St. P. Rwy	701
Wesley	C., M. & St. P. Rwy	1,257
West Bend	B., C. R. & N. Rwy	1,197
Do	Weather Bureau	1,197
West Branch	B., C. R. & N. Rwy	718
West Burlington	C., B. & Q. Rwy	690
West Chester	C., R. I. & P. Rwy	780
West Davenport, crossing C., R. I. & P. Rwy	C., M. & St. P. Rwy	568
Do yard	C., M. & St. P. Rwy	568
Do brass bolt in west foundation of vinegar works.	U. S. C. & G. S	567
Westfield	C., M. & St. P. Rwy	1,133
Westgate	C. G. W. Rwy	1,092
Do B. M. on doorsill of schoolhouse	U. S. G. S	1,114
West Grove	C., B. & K. C. R. R	942
West Liberty	B., C. R. & N. Rwy	673
Weston	C., M. & St. P. Rwy	1,037
Do	C., R. I. & P. Rwy	1,035
West Side	C. & N. W. Rwy	1,326
West Union, C., M. & St. P. Rwy	U. S. G. S	1,105
Do crossing C., M. & St. P. Rwy. and B., C. R. & N. Rwy.	U. S. G. S	1,107
Do B., C. R. & N. Rwy	U. S. G. S	1,106
Do aluminum tablet on south meridian stone in county fair grounds.	U. S. G. S	1,111
Do aluminum tablet on schoolhouse, Main and Walnut streets.	U. S. G. S	1,186
West Waterloo, crossing B., C. R. & N. Rwy	C. G. W. Rwy	845
Wever	St. L., K. & N. W. R. R	540
What Cheer	B., C. R. & N. Rwy	751
Do	C. & N. W. Rwy	784
Wheatland	C., M. & St. P. Rwy	671
Do crossing C. & N. W. Rwy	C., M. & St. P. Rwy	664
Do	C. & N. W. Rwy	682
Wheeler	C., M. & St. P. Rwy	1,046
Whitebreast	C., B. & Q. Rwy	1,043
Whiting	C. & N. W. Rwy	1,061
Do copper bolt in stone near station	Mo. River Com	1,058
Whittemore	C., M. & St. P. Rwy	1,206
Whitten	C. & N. W. Rwy	1,041
Wightman	C. G. W. Rwy	1,179
Wilke	I. C. R. R	1,145
Wilkins	C., M. & St. P. Rwy	616
Williams	I. C. R. R	1,212
Williamsburg	C., M. & St. P. Rwy	765
Willitts	C., B. & K. C. R. R	601
Wilson	C. G. W. Rwy	871
Wilton	C., R. I. & P. Rwy	679
Wilton Junction	Weather Bureau	683
Winfield	C., B. & Q. Rwy	698

IOWA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Winfield	I. C. Rwy	697
Do., crossing C., B. & Q. Rwy	I. C. Rwy	675
Winkelmans	C., M. & St. P. Rwy	1,058
Winslow	B., C. R. & N. Rwy	884
Winterset	C., R. I. & P. Rwy	1,118
Do	Weather Bureau	1,129
Winthrop	I. C. R. R	1,042
Wiota	C., R. I. & P. Rwy	1,202
Woodbine	C. & N. W. Rwy	1,058
Do	I. C. R. R	1,069
Woodburn	C., B. & Q. Rwy	961
Woodward	C., M. & St. P. Rwy	1,065
Woolstock	C. & N. W. Rwy	1,090
Worthington	C., M. & St. P. Rwy	920
Do., iron post, corner of A street and Fourth avenue.	U. S. G. S	931
Wright	I. C. Rwy	843
Wyoming	C., M. & St. P. Rwy	813
Yale	C., M. & St. P. Rwy	1,128
Yarmouth	C., B. & Q. Rwy	704
Yellow River	C., M. & St. P. Rwy	629
Yorkshire	C., M. & St. P. Rwy	1,135
Yorktown	K. & W. R. R	1,033
Zearing	I. C. Rwy	1,053
Zwingle, west end of station platform	U. S. G. S	902

KANSAS.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Abbyville	A., T. & S. F. Rwy	1,651
Abilene	A., T. & S. F. Rwy	1,151
Do	C., R. I. & P. Rwy	1,152
Do. limestone post at crossing of A., T. & S. F. Rwy. and U. P. R. R.	U. S. C. & G. S	1,151
Do. square cut on doorsill of court-house	U. S. C. & G. S	1,158
Do	Weather Bureau	1,157
Ackerland	L. & T. Rwy	1,034
Ada	A., T. & S. F. Rwy	1,284
Admire	M. P. Rwy	1,230
Agra	C., R. I. & P. Rwy	1,856
Agricola	A., T. & S. F. Rwy	1,137
Aiken	C., R. I. & P. Rwy	1,521
Alameda	M. P. Rwy	1,584
Alamota	A., T. & S. F. Rwy	2,612
Albert	A., T. & S. F. Rwy	1,914
Albion	A., T. & S. F. Rwy	1,265
Alden	A., T. & S. F. Rwy	1,677
Alexander	A., T. & S. F. Rwy	2,077
Alida	U. P. R. R	1,106
Allen	M. P. Rwy	1,314
Alma	A., T. & S. F. Rwy	1,053
Do	C., R. I. & P. Rwy	1,057
Almena	B. & M. R. R. R	2,155
Do	C., R. I. & P. Rwy	2,154
Altair	U. P. R. R	3,159
Altamont	St. L. & S. F. R. R	907
Alta Vista	C., R. I. & P. Rwy	1,428
Alton	M. P. Rwy	1,651
Amador	A., T. & S. F. Rwy	1,137
Americus	M., K. & T. Rwy	1,154
Ames	M. P. Rwy	1,305
Andover	St. L. & S. F. R. R	1,350
Angola	M., K. & T. Rwy	794
Annelly	M. P. Rwy	1,383
Anness	A., T. & S. F. Rwy	1,382
Anson	M. P. Rwy	1,296
Anthony	C., R. I. & P. Rwy	1,340
Do	M. P. Rwy	1,331
Do	K. S. W. Rwy	1,333
Do. A., T. & S. F. Rwy	U. S. C. & G. S	1,343
Do. B. M. on property of Poorman Milling Co.	U. S. C. & G. S	1,345
Do	Weather Bureau	1,329
Anthony, northwest base	U. S. C. & G. S	1,396
Do. southeast base	U. S. C. & G. S	1,377
Arcadia	St. L. & S. F. R. R	823
Arcola	U. P. R. R	1,447
Argentine	A., T. & S. F. Rwy	750
Do. square cut on foundation of road bridge over railroad yards.	U. S. C. & G. S	752
Argonia	A., T. & S. F. Rwy	1,242
Do	M. P. Rwy	1,248

KANSAS—Continued.

Locality:	Authority.	Elevation.
		Feet.
Arkalon	C., R. I. & P. Rwy	2,608
Arkansas City	St. L. & S. F. R. R	1,075
Do. crossing K. S. W. Rwy	St. L. & S. F. R. R	1,075
Arlington	C., R. I. & P. Rwy	1,595
Armstrong	U. P. R. R	746
Arrington	L., K. & W. Rwy	927
Ascot, A., T. & S. F. Rwy	U. S. C. & G. S	1,421
Do. B. M. between switch and main track	U. S. C. & G. S	1,417
Asherville	U. P. R. R	1,345
Ashland	A., T. & S. F. Rwy	1,950
Ashley	St. L. & S. F. R. R	996
Ashton	K. S. W. Rwy	1,208
Assaria, U. P. R. R	U. S. C. & G. S	1,285
Do. B. M. on right of way north of station	U. S. C. & G. S	1,283
Do	Weather Bureau	1,286
Astor	M. P. Rwy	3,753
Atchison, Union Station	Mo. River Com	795
Do. square cut on west abutment of bridge over Missouri River.	U. S. C. & G. S	791
Do. copper bolt in east abutment of bridge over Missouri River.	U. S. C. & G. S	797
Do. copper bolt in southeast corner of B. & M. R. R. R. freight house.	U. S. C. & G. S	799
Do. copper bolt in buried ledge surmounted by iron pipe, Gillespie street south of intersection of Park street.	U. S. C. & G. S	799
Do. square cut in water table of Miller's Hotel.	U. S. C. & G. S	802
Do. copper bolt in tower of First Presbyterian Church.	U. S. C. & G. S	840
Do. square cut on curb, northeast corner of Fifth and Santa Fe streets.	U. S. C. & G. S	837
Do. B. M. on B. & M. R. R. R. freight house.	Mo. River Com	839
Do. city datum	Mo. River Com	760
Do. zero of gage	Mo. River Com	766
Do. Missouri River, high water, 1881	Mo. River Com	789
Do. Missouri River, low water, 1883	Mo. River Com	765
Do	Weather Bureau	797
Athol	C., R. I. & P. Rwy	1,786
Atlanta	St. L. & S. F. R. R	1,433
Attica	A., T. & S. F. Rwy	1,446
Atwood	B. & M. R. R. R	2,843
Augusta	A., T. & S. F. Rwy	1,214
Do	St. L. & S. F. R. R	1,227
Do. crossing A., T. & S. F. Rwy	St. L. & S. F. R. R	1,227
Do	Weather Bureau	1,331
Aulne	C., R. I. & P. Rwy	1,395
Aurora	A., T. & S. F. Rwy	1,481
Austin	M., K. & T. Rwy	908
Axtell	M. P. Rwy	1,350
Do	St. J. & G. I. Rwy	1,360
Do. crossing M. P. Rwy	St. J. & G. I. Rwy	1,318
Baileyville	St. J. & G. I. Rwy	1,293
Baker	M. P. Rwy	1,181
Do	Weather Bureau	1,182
Bangor	M., K. & T. Rwy	848
Banner	M. P. Rwy	1,345
Barber	St. L. & S. F. R. R	874

KANSAS—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Barclay	A., T. & S. F. Rwy	1,171
Barnard	A., T. & S. F. Rwy	1,325
Barnes	M. P. Rwy	1,331
Barretts	M. P. Rwy	1,131
Bartlett, M., K. & T. Rwy	U. S. G. S	888
Basehor	M. P. Rwy	975
Basil, A., T. & S. F. Rwy	U. S. C. & G. S	1,596
Do. B. M. on property of N. J. Blake	U. S. C. & G. S	1,600
Batesville	M. P. Rwy	1,059
Bavaria, U. P. R. R	U. S. C. & G. S	1,271
Do. cross cut on window sill of station	U. S. C. & G. S	1,276
Baxter	St. L. & S. F. R. R	819
Baxter Springs, aluminum tablet on city hall	U. S. G. S	842
Bayard	M., K. & T. Rwy	1,025
Bayneville	M. P. Rwy	1,303
Bazar	A., T. & S. F. Rwy	1,222
Bazine	A., T. & S. F. Rwy	2,125
Beagle	M., K. & T. Rwy	954
Beardsley	B. & M. R. R. R	3,195
Beattie	St. J. & G. I. Rwy	1,292
Beaumont	St. L. & S. F. R. R	1,589
Beaumont Junction	St. L. & S. F. R. R	1,586
Bedford	M. P. Rwy	1,846
Beeler	A., T. & S. F. Rwy	2,489
Bellaire	C., R. I. & P. Rwy	1,866
Bellefonte	A., T. & S. F. Rwy	2,348
Belle Plaine	M. P. Rwy	1,217
Do	A., T. & S. F. Rwy	1,205
Do. crossing M. P. Rwy	A., T. & S. F. Rwy	1,196
Belleville	C., R. I. & P. Rwy	1,514
Do	U. P. R. R	1,543
Belmont	M. P. Rwy	1,576
Beloit	M. P. Rwy	1,378
Do	U. P. R. R	1,382
Do	Weather Bureau	1,383
Belpré	A., T. & S. F. Rwy	2,082
Belvidere	A., T. & S. F. Rwy	1,840
Belvue, U. P. R. R	U. S. C. & G. S	959
Bendena	C., R. I. & P. Rwy	1,110
Benedict	A., T. & S. F. Rwy	865
Benedict Junction	A., T. & S. F. Rwy	844
Bennington	U. P. R. R	1,222
Bentley	St. L. & S. F. R. R	1,387
Benton	M. P. Rwy	1,369
Bern	C., R. I. & P. Rwy	1,280
Berwick	C., R. I. & P. Rwy	1,358
Bethel	M. P. Rwy	1,038
Beulah	St. L. & S. F. R. R	984
Beverly	U. P. R. R	1,325
Big Bend	M. P. Rwy	1,851
Bigelow	M. P. Rwy	1,119
Big Hill	St. L. & S. F. R. R	821
Bird City	B. & M. R. R. R	3,452
Birmingham	M. P. Rwy	1,110
Bismark	A., T. & S. F. Rwy	1,187
Bison	M. P. Rwy	2,012
Blackburn	K. S. W. Rwy	1,239
Black Wolf, U. P. R. R	U. S. C. & G. S	1,567
Blaine	L., K. & W. Rwy	1,503
Do	Weather Bureau	1,504

KANSAS—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Blakeman	B. & M. R. R. R	2,897
Blodgett	St. L. & S. F. R. R	1,455
Bloom	C., R. I. & P. Rwy	2,587
Bloomington	M. P. Rwy	1,601
Blue Hill, Ellis County	U. S. G. S	2,120
Blue Hills, Mitchell County	U. S. G. S	1,880
Blue Rapids	M. P. Rwy	1,177
Do	U. P. R. R	1,151
Bluff City	K. S. W. Rwy	1,197
Bogue	U. P. R. R	2,039
Boicourt	St. L. & S. F. R. R	799
Boling	L. & T. Rwy	910
Bolton	A., T. & S. F. Rwy	825
Bonita	St. L. & S. F. R. R	1,105
Bonner	A., T. & S. F. Rwy	786
Bonner Springs	U. P. R. R	795
Boyd	M. P. Rwy	1,827
Boyle	L., K. & W. Rwy	1,147
Braddock	A., T. & S. F. Rwy	1,388
Brainerd	M. P. Rwy	1,375
Brazilton	A., T. & S. F. Rwy	1,020
Bremen	St. J. & G. I. Rwy	1,327
Brenham	C., R. I. & P. Rwy	2,196
Brenner	B. & M. R. R. R	941
Brewer	A., T. & S. F. Rwy	1,268
Brewster	C., R. I. & P. Rwy	3,415
Bridgeport	U. P. R. R	1,303
Do...B. M. on station	U. S. C. & G. S	1,302
Bristol	M., K. & T. Rwy	1,074
Bronson	M. P. Rwy	1,073
Brooks	St. L. & S. F. R. R	880
Brookville, U. P. R. R	U. S. C. & G. S	1,353
Do...cross cut on foundation of school-house.	U. S. C. & G. S	1,361
Broughton	U. P. R. R	1,180
Brownell	M. P. Rwy	2,414
Bruce	St. L. & S. F. R. R	905
Buck Creek	U. P. R. R	837
Bucklin	C., R. I. & P. Rwy	2,414
Buffalo Park, U. P. R. R	U. S. C. & G. S	2,748
Do.....copper bolt in east wall of pump house at station.	U. S. C. & G. S	2,7[illegible]3
Buhler	St. L. & S. F. R. R	1,475
Bunker Hill, U. P. R. R	U. S. C. & G. S	1,861
Do.....cross cut on front face of Masonic Hall.	U. S. C. & G. S	1,8[illegible]8
Bunker Hill triangulation station	U. S. C. & G. S	1,872
Burden	A., T. & S. F. Rwy	1,375
Burdett	A., T. & S. F. Rwy	2,113
Burdick	A., T. & S. F. Rwy	1,460
Burgess	St. L. & S. F. R. R	1,426
Burlingame	A., T. & S. F. Rwy	1,045
Burlington	M., K. & T. Rwy	1,033
Do	A., T. & S. F. Rwy	1,035
Do	Weather Bureau	1,031
Burlington Junction	A., T. & S. F. Rwy	934
Burns	A., T. & S. F. Rwy	1,489
Burr Oak	M. P. Rwy	1,662
Burrton	A., T. & S. F. Rwy	1,451
Do...crossing St. L. & S. F. R. R	A., T. & S. F. Rwy	1,451

KANSAS Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Burrton Junction	St. L. & S. F. R. R	1,302
Bushong	M. P. Rwy	1,377
Bushton	M. P. Rwy	1,760
Buxton	A., T. & S. F. Rwy	977
Cain	M. P. Rwy	1,779
Cairo	A., T. & S. F. Rwy	1,731
Caldwell	C., R. I. & P. Rwy	1,107
Calista	A., T. & S. F. Rwy	1,607
Calorific	M. P. Ry	1,040
Calvert	C., R. I. & P. Rwy	2,197
Cambridge	A., T. & S. F. Rwy	1,245
Campus	U. P. R. R	2,987
Caney	A., T. & S. F. Rwy	737
Do	M. P. Rwy	741
Canton	A., T. & S. F. Rwy	1,584
Do	C., R. I. & P. Rwy	1,588
Carbondale	A., T. & S. F. Rwy	1,067
Carlos	M. P. Rwy	1,323
Carlyle	A., T. & S. F. Rwy	990
Carneiro, U. P. R. R	U. S. C. & G. S	1,550
Carvel, A., T. & S. F. Rwy	U. S. C. & G. S	1,631
Do..B. M. north of mill owned by D. N. Barnhill.	U. S. C. & G. S	1,629
Castleton, A., T. & S. F. Rwy	U. S. C. & G. S	1,468
Do...B. M. north of station	U. S. C. & G. S	1,467
Cawker	M. P. Rwy	1,473
Cedar Bluffs	B. & M. R. R. R	2,549
Cedar Point	A., T. & S. F. Rwy	1,239
Cedarvale	A., T. & S. F. Rwy	914
Do	M. P. Rwy	924
Cedarville	M. P. Rwy	1,629
Centerville	M., K. & T. Rwy	887
Centralia	M. P. Rwy	1,259
Chanute	A., T. & S. F. Rwy	942
Do	M., K. & T. Rwy	910
Do	Weather Bureau	940
Chapman, U. P. R. R	U. S. C. & G. S	1,113
Do...square cut on step at entrance to schoolhouse.	U. S. C. & G. S	1,120
Charleston	A., T. & S. F. Rwy	2,713
Chase	A., T. & S. F. Rwy	1,710
Chautauqua	A., T. & S. F. Rwy	934
Cheney	A., T. & S. F. Rwy	1,390
Cherokee	St. L. & S. F. R. R	935
Cherryvale	A., T. & S. F. Rwy	837
Do	St. L. & S. F. R. R	836
Chetopa, Union Station	M., K. & T. Rwy	826
Do..crossing M. P. Rwy	M., K. & T. Rwy	834
Do..copper plate at entrance to schoolhouse.	U. S. G. S	824
Chicago Junction	A., T. & S. F. Rwy	748
Chico	M. P. Rwy	1,210
Choteau	A., T. & S. F. Rwy	765
Cicero	A., T. & S. F. Rwy	1,308
Cimarron	A., T. & S. F. Rwy	2,625
Circleville	L., K. & W. Rwy	1,096
Do	M. P. Rwy	1,115
Claflin	M. P. Rwy	1,795
Clare	A., T. & S. F. Rwy	1,022
Clarendon	A., T. & S. F. Rwy	1,747

KANSAS—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Clarksburg	St. L. & S. F. R. R.	900
Clay Center	U. P. R. R.	1,200
Clayton	C., R. I. & P. Rwy.	2,418
Clearwater	A., T. & S. F. Rwy.	1,263
Do.	M. P. Rwy.	1,271
Cleburne	U. P. R. R.	1,114
Clements	A., T. & S. F. Rwy.	1,222
Clifton	M. P. Rwy.	1,310
Climax	A., T. & S. F. Rwy.	1,020
Clonmell	K. C., M. & O. Rwy.	1,366
Clyde	M. P. Rwy.	1,294
Do.	U. P. R. R.	1,296
Coalvale	St. L. & S. F. R. R.	829
Coats	A., T. & S. F. Rwy.	1,962
Codell	U. P. R. R.	1,981
Coffeyville	M. P. Rwy.	714
Do.	M., K. & T. Rwy.	730
Do. crossing A., T. & S. F. Rwy.	M., K. & T. Rwy.	737
Do. crossing M. P. Rwy.	M., K. & T. Rwy.	727
Do. B. M. on sandstone at line post	U. S. G. S.	744
Colby	C., R. I. & P. Rwy.	3,138
Do.	U. P. R. R.	3,150
Do.	Weather Bureau	3,138
Coldwater	A., T. & S. F. Rwy.	2,089
Do.	Weather Bureau	2,083
Collyer, U. P. R. R.	U. S. C. & G. S.	2,578
Do. copper bolt in front of pump house of water tank.	U. S. C. & G. S.	2,584
Do.	Weather Bureau	2,588
Colono, U. P. R. R.	U. S. C. & G. S.	2,549
Colony	A., T. & S. F. Rwy.	1,124
Columbus	St. L. & S. F. R. R.	893
Do.	M., K. & T. Rwy.	890
Do. crossing M. P. Rwy.	M., K. & T. Rwy.	890
Do. crossing St. L. & S. F. R. R.	M., K. & T. Rwy.	893
Do.	Weather Bureau	898
Comiskey	M. P. Rwy.	1,245
Concordia	A., T. & S. F. Rwy.	1,363
Do.	B. & M. R. R. R.	1,366
Do.	M. P. Rwy.	1,365
Do.	U. P. R. R.	1,363
Do. square cut on coping of west porch of court-house.	U. S. C. & G. S.	1,388
Do. B. M. on step at corner of First National Bank building.	U. S. C. & G. S.	1,377
Do.	Weather Bureau	1,398
Connor	St. L. & S. F. R. R.	760
Connors, copper bolt in foundation of school-house.	U. S. C. & G. S.	772
Do. copper bolt in stone in northwest corner of lot owned by Mr. Maxwell.	U. S. C. & G. S.	75[illegible]
Conway	A., T. & S. F. Rwy.	1,529
Conway Springs	M. P. Rwy.	1,352
Coolidge	A., T. & S. F. Rwy.	3,349
Do.	Weather Bureau	3,341
Corbin	C., R. I. & P. Rwy.	1,152
Corliss	A., T. & S. F. Rwy.	780
Corning	M. P. Rwy.	1,359
Coronado	M. P. Rwy.	3,267

KANSAS—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Corwin	M. P. Rwy	1,273
Cottonwood Falls	A., T. & S. F. Rwy	1,191
Council Grove	M., K. & T. Rwy	1,234
Do	M. P. Rwy	1,234
Do crossing M., K. & T. Rwy	M. P. Rwy	1,234
Courtland	A., T. & S. F. Rwy	1,504
Do	C., R. I. & P. Rwy	1,499
Do limestone post at crossing of A., T. & S. F. Rwy. and C., R. I. & P. Rwy.	U. S. C. & G. S	1,502
Coyville	A., T. & S. F. Rwy	875
Craig	A., T. & S. F. Rwy	845
Crane	A., T. & S. F. Rwy	780
Crawford	M. P. Rwy	1,684
Crisfield	A., T. & S. F. Rwy	1,344
Crystal Springs	A., T. & S. F. Rwy	1,434
Cuba	B. & M. R. R. R	1,577
Cullison	C., R. I. & P. Rwy	2,051
Culver	U. P. R. R	1,266
Cummings	A., T. & S. F. Rwy	983
Dalbey	M. P. Rwy	783
Dalton	A., T. & S. F. Rwy	1,201
Damar	U. P. R. R	2,110
Dana	St. L. & S. F. R. R	872
Danville	A., T. & S. F. Rwy	1,341
Darlow, A., T. & S. F. Rwy	U. S. C. & G. S	1,558
Do B. M. on south wall of Mrs. Otter Unstab's store.	U. S. C. & G. S	1,558
Dartmouth	A., T. & S. F. Rwy	1,811
Davidson	St. L. & S. F. R. R	1,315
Day	M. P. Rwy	1,318
Deavers	A., T. & S. F. Rwy	956
Deerfield	A., T. & S. F. Rwy	2,943
Deering	M. P. Rwy	757
De Graff	A., T. & S. F. Rwy	1,390
Delavan	M. P. Rwy	1,489
Dellvale	C., R. I. & P. Rwy	2,336
Delphos	U. P. R. R	1,299
Do	Weather Bureau	1,303
Denison	M. P. Rwy	1,035
Dennis	St. L. & S. F. R. R	927
Denton	C., R. I. & P. Rwy	1,074
De Soto	A., T. & S. F. Rwy	792
Do bolt in front of flour mill	U. S. C. & G. S	799
Detroit, U. P. R. R	U. S. C. & G. S	1,135
Dexter	M. P. Rwy	904
Diamond Springs	A., T. & S. F. Rwy	1,343
Dighton	A., T. & S. F. Rwy	2,759
Dillon	M. P. Rwy	1,262
Dillwyn	A., T. & S. F. Rwy	1,984
Dodge City	C., R. I. & P. Rwy	2,480
Do	A., T. & S. F. Rwy	2,480
Do	Weather Bureau	2,509
Doniphan	B. & M. R. R. R	866
Dorrance, U. P. R. R	U. S. C. & G. S	1,729
Do square cut on foundation of water tank.	U. S. C. & G. S	1,733
Douglass	A., T. & S. F. Rwy	1,196
Downing	M., K. & T. Rwy	1,315
Downs	M. P. Rwy	1,483
Do	Weather Bureau	1,488

KANSAS—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Doyle	A., T. & S. F. Rwy	1,535
Drake	L., K. & W. Rwy	971
Dresden	C., R. I. & P. Rwy	2,731
Do.	Weather Bureau	2,731
Drum	A., T. & S. F. Rwy	863
Drury	K. S. W. Rwy	1,084
Dudley	M., K. & T. Rwy	931
Dunavant	M. P. Rwy	1,185
Dundee	A., T. & S. F. Rwy	1,897
Dunlap	M., K. & T. Rwy	1,182
Duquoin, A., T. & S. F. Rwy	U. S. C. & G. S	1,583
Do. B. M. northeast of Mr. Maxwell's store.	U. S. C. & G. S	1,585
Durham	C., R. I. & P. Rwy	1,374
Dwight	C., R. I. & P. Rwy	1,496
Eagle Creek	A., T. & S. F. Rwy	1,189
Earlton	A., T. & S. F. Rwy	963
Easton	L., K. & W. Rwy	903
Eaton	M. P. Rwy	1,038
Edgerton	A., T. & S. F. Rwy	966
Edminster	M. P. Rwy	865
Edna	M. P. Rwy	978
Do. B. M. on north column of Reasor Building.	U. S. G. S	974
Edson	C., R. I. & P. Rwy	3,573
Edward	St. L. & S. F. R. R	936
Edwardsville	U. P. R. R	765
Effingham	M. P. Rwy	1,134
Elbing	C., R. I. & P. Rwy	1,432
Eldorado	M. P. Rwy	1,285
Do.	A., T. & S. F. Rwy	1,285
Do. crossing M. P. Rwy	A., T. & S. F. Rwy	1,286
Do.	Weather Bureau	1,284
Elgin	A., T. & S. F. Rwy	788
Do.	Weather Bureau	781
Elizabeth	A., T. & S. F. Rwy	938
Elk City	A., T. & S. F. Rwy	825
Elk Falls	A., T. & S. F. Rwy	930
Ellen	A., T. & S. F. Rwy	2,852
Ellinor	A., T. & S. F. Rwy	1,152
Ellinwood	A., T. & S. F. Rwy	1,782
Do.	Weather Bureau	1,782
Ellis, U. P. R. R	U. S. C. & G. S	2,119
Do. copper bolt in east wall of station	U. S. C. & G. S	2,126
Do. copper bolt in front face of Thomas Daly's building.	U. S. C. & G. S	2,122
Do. copper bolt in front face of R. McCloud's building.	U. S. C. & G. S	2,122
Ellsworth	St. L. & S. F. R. R	1,534
Do. U. P. R. R	U. S. C. & G. S	1,537
Do. copper bolt in foundation of court-house.	U. S. C. & G. S	1,542
Do. square cut on pier marking telegraphic longitude station.	U. S. C. & G. S	1,542
Elmdale	A., T. & S. F. Rwy	1,195
Elmont	C., R. I. & P. Rwy	946
Elsmore	M., K. & T. Rwy	1,057
Elwood, Union Station	St. J. & G. I. Rwy	816
Elyria	M. P. Rwy	1,480
Emmons	B. & M. R. R. R	1,281

KANSAS—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Empire	St. L. & S. F. R. R.	890
Emporia	A., T. & S. F. Rwy	1,133
Do	M., K. & T. Rwy	1,138
Do	Weather Bureau	1,134
Emporia Junction	A., T. & S. F. Rwy	1,138
Do crossing M., K. & T. Rwy	A., T. & S. F. Rwy	1,138
Englewood	A., T. & S. F. Rwy	1,961
Do	Weather Bureau	1,955
Enterprise	A., T. & S. F. Rwy	1,140
Do	C., R. I. & P. Rwy	1,145
Erie	A., T. & S. F. Rwy	909
Do	M., K. & T. Rwy	896
Do crossing A., T. & S. F. Rwy	M., K. & T. Rwy	912
Eskridge	A., T. & S. F. Rwy	1,405
Eudora	A., T. & S. F. Rwy	811
Eureka	A., T. & S. F. Rwy	1,075
Do	M. P. Rwy	1,087
Do	Weather Bureau	1,075
Eureka Lake	U. P. R. R	923
Evans	A., T. & S. F. Rwy	1,196
Everest	M. P. Rwy	1,147
Ewell	M. P. Rwy	1,344
Ezbon	C., R. I. & P. Rwy	1,829
Fairfield	A., T. & S. F. Rwy	1,062
Fairmount	U. P. R. R	939
Fairview	C., R. I. & P. Rwy	1,214
Fall Leaf	U. P. R. R	799
Fall River	St. L. & S. F. R. R	930
Do	Weather Bureau	925
Falls	K. S. W. Rwy	1,109
Falun	M. P. Rwy	1,333
Fanning	B. & M. R. R. R	877
Farlington	St. L. & S. F. R. R	996
Farmington	M. P. Rwy	1,027
Fernie, A., T. & S. F. Rwy	U. S. C. & G. S	1,550
Findlay	M., K. & T. Rwy	954
Floral	St. L. & S. F. R. R	1,228
Florena	U. P. R. R	1,125
Florence	A., T. & S. F. Rwy	1,262
Fontana	St. L. & S. F. R. R	926
Ford	C., R. I. & P. Rwy	2,409
Formoso	C., R. I. & P. Rwy	1,515
Fort Leavenworth	M. P. Rwy	791
Do copper bolt in northeast corner of Government icehouse.	U. S. C. & G. S	776
Fort Riley, U. P. R. R	U. S. C. & G. S	1,064
Do cross cut on water table of station	U. S. C. & G. S	1,071
Do	Weather Bureau	1,074
Fort Scott	St. L. & S. F. R. R	800
Do	M., K. & T. Rwy	800
o crossing M. P. Rwy	M., K. & T. Rwy	803
Do	Weather Bureau	800
Fostoria	L., K. & W. Rwy	1,452
Fowler	C., R. I. & P. Rwy	2,481
Frankfort	M. P. Rwy	1,144
Do	Weather Bureau	1,146
Frederic	M. P. Rwy	1,748
Do	St. L. & S. F. R. R	1,768
Do crossing M. P. Rwy	St. L. & S. F. R. R	1,768

KANSAS—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Fredonia	A., T. & S. F. Rwy	866
Freeport	M. P. Rwy	1,332
Frisbie	A., T. & S. F. Rwy	783
Fullerton	A., T. & S. F. Rwy	1,093
Fulton	St. L. & S. F. R. R	813
Furley	C., R. I. & P. Rwy	1,405
Galena	St. L. & S. F. R. R	874
Do. aluminum tablet on foundation of schoolhouse.	U. S. G. S	976
Galesburg	M., K. & T. Rwy	974
Galt	A., T. & S. F. Rwy	1,628
Galva	A., T. & S. F. Rwy	1,539
Do	C., R. I. & P. Rwy	1,550
Garden, A., T. & S. F. Rwy., rail in front of telegraph office.	U. S. G. S	2,829
Do. copper plate on court-house	U. S. G. S	2,832
Do. copper plate on First National Bank building.	U. S. G. S	2,830
Garden Plain	A., T. & S. F. Rwy	1,450
Gardner	A., T. & S. F. Rwy	1,065
Garfield	A., T. & S. F. Rwy	2,069
Do	Weather Bureau	2,068
Garland	St. L. & S. F. R. R	850
Garnett	A., T. & S. F. Rwy	1,047
Garnsey	St. L. & S. F. R. R	957
Garrison	L., K. & W. Rwy	1,058
Do. crossing	U. P. R. R	1,057
Gas	M., K. & T. Rwy	1,022
Gaylord	M. P. Rwy	1,594
Gem	C., R. I. & P. Rwy	3,093
Geneseo	A., T. & S. F. Rwy	1,748
Do	M. P. Rwy	1,744
Do. crossing A., T. & S. F. Rwy	M. P. Rwy	1,727
Geneva	A., T. & S. F. Rwy	1,012
Germantown	C., R. I. & P. Rwy	1,175
Geuda Springs	K. S. W. Rwy	1,146
Girard	St. L. & S. F. R. R	993
Do	Weather Bureau	993
Gladstone	A., T. & S. F. Rwy	1,168
Gladys	C., R. I. & P. Rwy	1,266
Glasco	U. P. R. R	1,318
Glendale	A., T. & S. F. Rwy	852
Glen Elder	M. P. Rwy	1,425
Goddard	A., T. & S. F. Rwy	1,470
Godfrey	St. L. & S. F. R. R	967
Goff	M. P. Rwy	1,240
Goodland	C., R. I. & P. Rwy	3,687
Do	Weather Bureau	3,687
Goodrich	M., K. & T. Rwy	896
Gorham, U. P. R. R	U. S. C. & G. S	1,945
Do. copper bolt in front wall of Union Hotel.	U. S. C. & G. S	1,918
Grainfield, U. P. R. R	U. S. C. & G. S	2,813
Do. cross cut on front wall of opera house.	U. S. C. & G. S	2,815
Grand Summit	A., T. & S. F. Rwy	1,438
Grantville	U. P. R. R	868
Gray	A., T. & S. F. Rwy	2,123
Great Bend	A., T. & S. F. Rwy	1,843
Green	L., K. & W. Rwy	1,387

KANSAS—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Greenleaf	M. P. Rwy	1,415
Greensburg	C., R. I. & P. Rwy	2,244
Do	Weather Bureau	2,235
Greenwich	M. P. Rwy	1,401
Grenola	A., T. & S. F. Rwy	1,109
Do	Weather Bureau	1,116
Gretna	C., R. I. & P. Rwy	1,864
Gridley	A., T. & S. F. Rwy	1,131
Grigsby	A., T. & S. F. Rwy	2,921
Grinnell, U. P. R. R	U. S. C. & G. S	2,908
Do..copper bolt in east wall of pump house of water tank.	U. S. C. & G. S	2,912
Groveland, C., R. I. & P. Rwy	U. S. C. & G. S	1,484
Do ...B. M. on railroad property south of elevator.	U. S. C. & G. S	1,483
Grover	A., T. & S. F. Rwy	853
Gypsum	M. P. Rwy	1,225
Haddam	B. & M. R. R. R	1,387
Halcyon	M. P. Rwy	3,179
Halford	U. P. R. R	3,086
Hallowell	St. L. & S. F. R. R	844
Halls Summit	A., T. & S. F. Rwy	1,209
Halstead	A., T. & S. F. Rwy	1,388
Do	Weather Bureau	1,388
Hamburg	A., T. & S. F. Rwy	2,029
Hamlin	St. J. & G. I. Rwy	983
Hanner	K. C., M. & O. Rwy	1,348
Hammond	St. L. & S. F. R. R	872
Hampson	A., T. & S. F. Rwy	1,368
Hannum, A., T. & S. F. Rwy	U. S. C. & G. S	996
Hanover	B. & M. R. R. R	1,232
Do	St. J. & G. I. Rwy	1,222
Do..crossing B. & M. R. R. R	St. J. & G. I. Rwy	1,228
Hanston	A., T. & S. F. Rwy	2,152
Harlan	M. P. Rwy	1,584
Harper	A., T. & S. F. Rwy	1,417
Do..crossing K. C., M. & O. Rwy	A., T. & S. F. Rwy	1,403
Do..B. M. on west face of building, Central avenue and Main street.	U. S. C. & G. S	1,423
Hartford	M., K. & T. Rwy	1,084
Hartland	A., T. & S. F. Rwy	3,055
Harveyville	A., T. & S. F. Rwy	1,106
Havana	A., T. & S. F. Rwy	762
Havensville	L., K. & W. Rwy	1,165
Haverhill	St. L. & S. F. R. R	1,324
Haviland	C., R. I. & P. Rwy	2,160
Haworth	B. & M. R. R. R	1,438
Hawthorne	A., T. & S. F. Rwy	959
Hayden	M., K. & T. Rwy	860
Hays, U. P. R. R	U. S. C. & G. S	1,999
Do..square cut on step of First National Bank building.	U. S. C. & G. S	2,000
Do	Weather Bureau	1,993
Hazelton	A., T. & S. F. Rwy	1,364
Do	M. P. Rwy	1,343
Healy	M. P. Rwy	2,852
Heizer	A., T. & S. F. Rwy	1,886
Helmick	M. P. Rwy	1,364
Hepler	M., K. & T. Rwy	1,001
Herington	C., R. I. & P. Rwy	1,324

KANSAS—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Herkimer	St. J. & G. I. Rwy	1,238
Herndon	B. & M. R. R. R	2,663
Hertha	M., K. & T. Rwy	943
Hesston	M. P. Rwy	1,477
Hewins	A., T. & S. F. Rwy	882
Hiattville	M., K. & T. Rwy	1,001
Hiawatha	St. J. & G. I. Rwy	1,095
Do. crossing M. P. Rwy	St. J. & G. I. Rwy	1,076
Highland	B. & M. R. R. R	856
Hill City	U. P. R. R	2,134
Hillsboro	A., T. & S. F. Rwy	1,426
Hillsdale	St. L. & S. F. R. R	906
Hilltop	A., T. & S. F. Rwy	1,021
Hilton, C., R. I. & P. Rwy	U. S. C. & G. S	1,520
Do. B. M. on land of Peavey Elevator Co.	U. S. C. & G. S	1,519
Hog Back	U. P. R. R	2,060
Hoge	U. P. R. R	838
Hoisington	M. P. Rwy	1,816
Hollenberg	St. J. & G. I. Rwy	1,253
Holliday	A., T. & S. F. Rwy	760
Hollis	B. & M. R. R. R	1,330
Holton	C., R. I. & P. Rwy	1,043
Do	L., K. & W. Rwy	1,012
Do	M. P. Rwy	1,025
Holyrood	A., T. & S. F. Rwy	1,797
Home	St. J. & G. I. Rwy	1,338
Homer	U. P. R. R	1,871
Homewood	A., T. & S. F. Rwy	1,039
Hooser	M. P. Rwy	1,060
Horace	M. P. Rwy	3,638
Horanif	M. P. Rwy	1,038
Horner	A., T. & S. F. Rwy	1,316
Horton	C., R. I. & P. Rwy	1,015
Do	Weather Bureau	1,188
Howard	A., T. & S. F. Rwy	1,008
Howell	A., T. & S. F. Rwy	2,546
Hoxie	U. P. R. R	2,654
Hoyt	C., R. I. & P. Rwy	1,166
Hudson	M. P. Rwy	1,861
Hukle	A., T. & S. F. Rwy	1,266
Hull	U. P. R. R	1,160
Humboldt	A., T. & S. F. Rwy	961
Do	M., K. & T. Rwy	933
Hund	L., K. & W. Rwy	830
Huron	M. P. Rwy	1,158
Huscher, A., T. & S. F. Rwy	U. S. C. & G. S	1,464
Hutchinson	C., R. I. & P. Rwy	1,530
Do	A., T. & S. F. Rwy	1,528
Do. crossing C., R. I. & P. Rwy	A., T. & S. F. Rwy	1,523
Do. B. M. at entrance to Citizens' Bank building.	U. S. C. & G. S	1,530
Do. B. M. at entrance to First Presbyterian Church.	U. S. C. & G. S	1,533
Do	Weather Bureau	1,529
Hymer	A., T. & S. F. Rwy	1,262
Idana	L., K. & W. Rwy	1,253
Idenbro	M., K. & T. Rwy	895
Independence	A., T. & S. F. Rwy	798
Do	Weather Bureau	816
Ingalls	A., T. & S. F. Rwy	2,672

KANSAS—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Inman, C., R. I. & P. Rwy	U. S. C. & G. S.	1,522
Do..B. M. on property of Mr. Henry Vogt	U. S. C. & G. S.	1,519
Iola	A., T. & S. F. Rwy	957
Do	M. P. Rwy	965
Do	M., K. & T. Rwy	962
Do..crossing M. P. Rwy	M., K. & T. Rwy	962
Iowa Point	B. & M. R. R. R	795
Irving	M. P. Rwy	1,140
Do	U. P. R. R	1,138
Isabel	A., T. & S. F. Rwy	1,847
Jaggard	A., T. & S. F. Rwy	807
Jamestown	M. P. Rwy	1,420
Jarbalo	L. & T. Rwy	863
Jennings	C., R. I. & P. Rwy	2,491
Jesus, Mount, Clark County	U. S. G. S	2,340
Jetmore	A., T. & S. F. Rwy	2,261
Jewell	M. P. Rwy	1,564
Johnstown	U. P. R. R	1,391
Do ..B. M. at station	U. S. C. & G. S.	1,393
Junction City	M., K. & T. Rwy	1,077
Do	U. P. R. R	1,078
Do....cross cut on east end of U. P. R. R. station.	U. S. C. & G. S.	1,082
Kackley	A., T. & S. F. Rwy	1,513
Kanona	B. & M. R. R. R	2,730
Kanopolis	U. P. R. R	1,576
Do..copper bolt in front wall of hotel building.	U. S. C. & G. S.	1,587
Kanorado	C., R. I. & P. Rwy	3,906
Kansas City	M. P. Rwy	771
Do....top of hydrant, Third street and Minnesota avenue.	U. S. C. & G. S.	779
Do....square cut on foundation of old gas factory near railroad crossing.	U. S. C. & G. S.	763
Do....copper bolt in foundation of police station, James street and Lyon avenue.	U. S. C. & G. S.	753
Do....square cut on curb, southeast corner of James street and Lyon avenue.	U. S. C. & G. S.	750
Kansas Falls	U. P. R. R	1,092
Karmour	M. P. Rwy	1,190
Kechi	C., R. I. & P. Rwy	1,364
Keighley	St. L. & S. F. R. R	1,526
Kellogg	A., T. & S. F. Rwy	1,171
Kelly	M. P. Rwy	1,195
Kendall	A., T. & S. F. Rwy	3,133
Kensington	C., R. I. & P. Rwy	1,773
Kent	A., T. & S. F. Rwy	1,495
Kenton	A., T. & S. F. Rwy	1,141
Kickapoo	M. P. Rwy	799
Do..square cut on ledge opposite upper end of bridge No. 96.	U. S. C. & G. S.	797
Do..B. M. near George Sharp's house	Mo. River Com	801
Kilmer	A., T. & S. F. Rwy	937
Kimball	M., K. & T. Rwy	1,052
Kincaid	M., K. & T. Rwy	1,050
Do..crossing M. P. Rwy	M., K. & T. Rwy	1,050
Kingman	A., T. & S. F. Rwy	1,506

KANSAS—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Kingman	M. P. Rwy	1,500
Do. B. M. at west entrance to First National Bank building.	U. S. C. & G. S	1,511
Kings	M. P. Rwy	730
Kingsdown	C., R. I. & P. Rwy	2,516
Kingsville, U. P. R. R	U. S. C. & G. S	916
Kinsley	A., T. & S. F. Rwy	2,164
Kiowa	A., T. & S. F. Rwy	1,326
Do	M. P. Rwy	1,319
Kirwin	M. P. Rwy	1,695
Kismet	C., R. I. & P. Rwy	2,775
Kniveton	K. C. S. Rwy	918
Knox	L., K. & W. Rwy	938
Kramer Junction	St. L. & S. F. R. R	905
Labette	M., K. & T. Rwy	865
Lackmans	St. L. & S. F. R. R	1,059
La Crosse	M. P. Rwy	2,061
La Cygne	St. L. & S. F. R. R	827
Ladore	M., K. & T. Rwy	904
La Harpe	M., K. & T. Rwy	1,036
Do	M. P. Rwy	1,039
Laird	A., T. & S. F. Rwy	2,411
Lake View	A., T. & S. F. Rwy	828
Lakin	A., T. & S. F. Rwy	2,998
Do	Weather Bureau	2,991
Lancaster	M. P. Rwy	1,143
Laneville	St. L. & S. F. R. R	846
Lang	A., T. & S. F. Rwy	1,191
Langdon	C., R. I. & P. Rwy	1,693
Langley	M. P. Rwy	1,505
Lansing	A., T. & S. F. Rwy	814
Lansing Junction	U. P. R. R	783
Lantry	A., T. & S. F. Rwy	3,112
Larkin	L., K. & W. Rwy	938
Larned	M. P. Rwy	2,023
Do	A., T. & S. F. Rwy	1,995
Do. crossing M. P. Rwy	A., T. & S. F. Rwy	1,989
Lashmet, A., T. & S. F. Rwy	U. S. C. & G. S	1,513
Lasita	L., K. & W. Rwy	1,423
Latham	St. L. & S. F. R. R	1,463
Latimer	C., R. I. & P. Rwy	1,407
Lawrence	A., T. & S. F. Rwy	813
Do	U. P. R. R	819
Do. square cut on doorsill of A., T. & S. F. Rwy. station.	U. S. C. & G. S	827
Do	Weather Bureau	829
Lawrenceburg	U. P. R. R	1,326
Lawrence Junction	U. P. R. R	805
Lazarus	St. L. & S. F. R. R	836
Leavenworth, Union Station	City engineer	765
Do. cross cut on water table near north main entrance to old Union Station.	U. S. C. & G. S	770
Do. square cut on step at first door south of east main entrance to Union Station.	U. S. C. & G. S	772
Do. station, old Kansas Pacific	City engineer	768
Do. city datum	Mo. River Com	745
Do. copper bolt in retaining wall, Main and Cherokee streets.	U. S. C. & G. S	776

KANSAS—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Leavenworth, copper bolt in north wall of Great Western Stove Co.'s building.	U. S. C. & G. S.	782
Do. copper bolt in window sill of Rohlfing Bros.' store.	U. S. C. & G. S.	787
Do. Missouri River, extreme high water, 1881.	Mo. River Com.	769
Do. Missouri River, extreme low water, 1880.	Mo. River Com.	743
Do.	Weather Bureau.	841
Leavenworth Junction.	M. P. Rwy.	760
Lebanon.	C., R. I. & P. Rwy.	1,816
Lebo.	A., T. & S. F. Rwy.	1,155
Lecompton.	A., T. & S. F. Rwy.	846
Lee.	L., K. & W. Rwy.	1,038
Lehigh.	A., T. & S. F. Rwy.	1,522
Lehman.	A., T. & S. F. Rwy.	1,489
Le Loup.	A., T. & S. F. Rwy.	951
Lenape.	U. P. R. R.	777
Lenexa.	St. L. & S. F. R. R.	1,052
Leon.	St. L. & S. F. R. R.	1,335
Leona.	St. J. & G. I. Rwy.	918
Leonardville.	L., K. & W. Rwy.	1,375
Leoti.	M. P. Rwy.	3,297
Le Roy Junction.	M., K. & T. Rwy.	995
Levant.	C., R. I. & P. Ry.	3,311
Lewis.	A., T. & S. F. Rwy.	2,142
Liberal.	C., R. I. & P. Rwy.	2,839
Lincoln Center.	U. P. R. R.	1,374
Lincolnville.	C., R. I. & P. Rwy.	1,423
Lindsborg, C. R. I. & P. Rwy.	U. S. C. & G. S.	1,332
Do. B. M. on east face of grist mill west of station.	U. S. C. & G. S.	1,337
Lindsey.	U. P. R. R.	1,241
Linn.	M. P. Rwy.	1,465
Do.	Weather Bureau.	1,470
Linton.	St. L. & S. F. R. R.	903
Linwood.	U. P. R. R.	789
Lisbon.	U. P. R. R.	3,117
Little River.	A., T. & S. F. Rwy.	1,574
Logan.	M. P. Rwy.	1,950
Lomax.	M. P. Rwy.	934
Longford.	A., T. & S. F. Rwy.	1,336
Do. copper bolt in foundation of Salina Cement and Plaster Co. building.	U. S. C. & G. S.	1,316
Long Island.	B. & M. R. R. R.	2,074
Longton.	A., T. & S. F. Rwy.	917
Lorena.	St. L. & S. F. R. R.	1,340
Loring.	U. P. R. R.	783
Lorraine.	St. L. & S. F. R. R.	1,776
Do. crossing A. T. & S. F. Rwy.	St. L. & S. F. R. R.	1,776
Lost Springs.	A., T. & S. F. Rwy.	1,479
Do.	C., R. I. & P. Rwy.	1,468
Louisburg.	M., K. & T. Rwy.	1,032
Lovewell.	A., T. & S. F. Rwy.	1,546
Do. limestone post west of station.	U. S. C. & G. S.	1,547
Lowemont.	A., T. & S. F. Rwy.	1,094
Lucas.	U. P. R. R.	1,493
Ludell.	B. & M. R. R. R.	2,770
Luray.	U. P. R. R.	1,576

KANSAS—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Lyndon	A., T. & S. F. Rwy	1,010
Do	M. P. Rwy	1,111
Lyons	St. L. & S. F. R. R	1,696
Do...crossing A., T. & S. F. Rwy	St. L. & S. F. R. R	1,696
Do	Weather Bureau	1,694
McAllaster, U. P. R. R	U. S. C. & G. S	3,156
Do...square cut on granite post near station.	U. S. C. & G. S	3,153
McCracken	M. P. Rwy	2,139
McCrea	C., R. I. & P. Rwy	1,369
McCune	St. L. & S. F. R. R	921
McDonald	B. & M. R. R. R	3,369
McFarland	C., R. I. & P. Rwy	1,021
McIntosh	L. & T. Rwy	1,130
McLain	M. P. Rwy	1,498
McLouth	M. P. Rwy	1,205
McPherson	A., T. & S. F. Rwy	1,490
Do	C., R. I. & P. Rwy	1,494
Do	M. P. Rwy	1,488
Do	U. P. R. R	1,495
Do...B. M. on stone slab south of waterworks standpipe.	U. S. C. & G. S	1,497
Do...B. M. on south side of opera house	U. S. C. & G. S	1,498
Do	Weather Bureau	1,495
Mackie	St. L. & S. F. R. R	929
Macksville	A., T. & S. F. Rwy	2,025
Madison	A., T. & S. F. Rwy	1,070
Madison Junction	A., T. & S. F. Rwy	1,092
Mahaska	C., R. I. & P. Rwy	1,608
Manchester	A., T. & S. F. Rwy	1,294
Do...square cut on abandoned foundation of pumping station.	U. S. C. & G. S	1,296
Manhattan	A., T. & S. F. Rwy	1,002
Do...crossing U. P. R. R	A., T. & S. F. Rwy	1,012
Do...U. P. R. R	U. S. C. & G. S	1,012
Do...square cut on abutment of U. P. R. R. bridge over Big Blue River.	U. S. C. & G. S	1,008
Do	Weather Bureau	1,014
Mankato	C., R. I. & P. Rwy	1,787
Do	M. P. Rwy	1,718
Manning	M. P. Rwy	2,916
Mansfield	A., T. & S. F. Rwy	2,794
Maple Hill	C., R. I. & P. Rwy	958
Mariadahl	U. P. R. R	1,098
Marietta	U. P. R. R	1,171
Marion	A., T. & S. F. Rwy	1,301
Do	C., R. I. & P. Rwy	1,301
Do	Weather Bureau	1,305
Marmaton	M. P. Rwy	859
Marquette	M. P. Rwy	1,384
Marvin	M. P. Rwy	1,799
Marysville	St. J. & G. I. Rwy	1,154
Matfield Green	K. C., M. & O. Rwy	1,307
Mayetta	C., R. I. & P. Rwy	1,187
Mayfield	A., T. & S. F. Rwy	1,278
Mayline	A., T. & S. F. Rwy	3,187
Meade	C., R. I. & P. Rwy	2,503
Do	Weather Bureau	2,502
Medicine Lodge	A., T. & S. F. Rwy	1,468
Medina	U. P. R. R	845

KANSAS—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Medora	C., R. I. & P. Rwy	1,480
Do	St. L. & S. F. Rwy	1,480
Do. B. M. in corner of lot owned by B. Richard.	U. S. C. & G. S	1,478
Medway	A., T. & S. F. Rwy	3,296
Melvern	A., T. & S. F. Rwy	994
Menlo	U. P. R. R	2,948
Menoken, U. P. R. R	U. S. C. & G. S	897
Mentor	U. P. R. R	1,268
Do. B. M. north of station	U. S. C. & G. S	1,266
Meriden, Union Station	A., T. & S. F. Rwy	965
Meriden Junction	A., T. & S. F. Rwy	947
Merriam	St. L. & S. F. R. R	917
Milan	A., T. & S. F. Rwy	1,214
Milford	U. P. R. R	1,099
Miller	M. P. Rwy	1,114
Millerton	M. P. Rwy	1,340
Milo	A., T. & S. F. Rwy	1,299
Milton	M. P. Rwy	1,447
Miltonvale	A., T. & S. F. Rwy	1,378
Do	L., K. & W. Rwy	1,372
Do. square cut on sandstone block supporting water tank.	U. S. C. & G. S	1,378
Mina	M. P. Rwy	1,470
Mineral	M., K. & T. Rwy	893
Mineral Junction	M., K. & T. Rwy	840
Minneapolis	A., T. & S. F. Rwy	1,254
Do	U. P. R. R	1,255
Do	Weather Bureau	1,259
Minneha	St. L. & S. F. Rwy	1,385
Minneola	C., R. I. & P. Rwy	2,554
Miocene	A., T. & S. F. Rwy	812
Mission	A., T. & S. F. Rwy	1,405
Mitchell	A., T. & S. F. Rwy	1,733
Modoc	M. P. Rwy	3,132
Moline	A., T. & S. F. Rwy	1,047
Monmouth	St. L. & S. F. R. R	879
Monotony, U. P. R. R	U. S. C. & G. S	3,779
Do. square cut on granite post near station signboard.	U. S. C. & G. S	3,781
Monrovia	M. P. Rwy	1,041
Monterey	U. P. R. R	1,108
Montrose	C., R. I. & P. Rwy	1,658
Monument, U. P. R. R	U. S. C. & G. S	3,180
Do. copper bolt in front basement wall of T. Handley's house.	U. S. C. & G. S	3,174
Moody	M., K. & T. Rwy	988
Moores	U. P. R. R	906
Moran	M. P. Rwy	1,110
Do	M., K. & T. Rwy	1,101
Do. crossing M. P. Rwy	M., K. & T. Rwy	1,101
Moray	St. J. & G. I. Rwy	1,143
Morehead	A., T. & S. F. Rwy	899
Morganville	U. P. R. R	1,235
Morland	U. P. R. R	2,302
Morrill	St. J. & G. I. Rwy	1,100
Morris	A., T. & S. F. Rwy	765
Morrow	B. & M. R. R. R	1,335
Morse, K. C. & S. Rwy	U. S. C. & G. S	1,093
Do. limestone post in N. J. McKitrick's grounds.	U. S. C. & G. S	1,095

KANSAS—continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Mortimer	St. L. & S. F. R. R.	902
Morton	Weather Bureau	772
Mound Ridge	M. P. Rwy	1,480
Mound Valley	St. L. & S. F. R. R.	818
Do	M., K. & T. Rwy	825
Do crossing St. L. & S. F. R. R.	M., K. & T. Rwy	825
Mount Zion	U. P. R. R.	1,657
Mulberry	St. L. & S. F. R. R.	909
Mullinvale	C., R. I. & P. Rwy	2,320
Mulvane	A., T. & S. F. Rwy	1,223
Muncie	U. P. R. R.	773
Munden	C., R. I. & P. Rwy	1,630
Murdock	A., T. & S. F. Rwy	1,474
Muscotah	M. P. Rwy	963
Narka	C., R. I. & P. Rwy	1,587
Nashville	A., T. & S. F. Rwy	1,749
Natoma	U. P. R. R.	1,834
Navarre	A., T. & S. F. Rwy	1,353
Neal	M. P. Rwy	949
Nearman	M. P. Rwy	753
Neely	M. P. Rwy	960
Nekoma	A., T. & S. F. Rwy	2,036
Nelson	K. C. S. Rwy	946
Neodesha	St. L. & S. F. R. R.	800
Neola	M. P. Rwy	1,801
Neosho Falls	A., T. & S. F. Rwy	973
Do	M., K. & T. Rwy	976
Neosho Rapids	A. T. & S. F. Rwy	1,092
Ness City	A., T. & S. F. Rwy	2,258
Netawaka	M. P. Rwy	1,149
Nettleton	A., T. & S. F. Rwy	2,114
Neutral	St. L. & S. F. R. R.	864
Neva	A., T. & S. F. Rwy	1,189
New Albany	St. L. & S. F. R. R.	891
New Cambria, C., R. I. & P. Rwy	U. S. C. & G. S.	1,200
Do U. P. R. R.	U. S. C. & G. S.	1,198
Do square cut on doorsill of U. P. R. R. station.	U. S. C. & G. S.	1,201
Do square cut on pier of U. P. R. R. bridge over Smoky Hill River.	U. S. C. & G. S.	1,201
New Elgin	A., T. & S. F. Rwy	821
Newman	U. P. R. R.	852
New Salem	A., T. & S. F. Rwy	1,238
Newton	A., T. & S. F. Rwy	1,440
Do	M. P. Rwy	1,450
Nichols	A., T. & S. F. Rwy	1,003
Nickerson	A., T. & S. F. Rwy	1,593
Niles	U. P. R. R.	1,188
Ninnescah	A., T. & S. F. Rwy	1,711
Niota	A., T. & S. F. Rwy	777
Niotaze	M. P. Rwy	752
Norcatur	B. & M. R. R. R.	2,631
Norman	M., K. & T. Rwy	958
North Ottawa	A., T. & S. F. Rwy	915
North Pole Mound, Saline County	U. S. G. S.	1,460
North Topeka	C., R. I. & P. Rwy	878
Do	A., T. & S. F. Rwy	869
Do crossing U. P. R. R.	A., T. & S. F. Rwy	869
North Wichita	A., T. & S. F. Rwy	1,301

KANSAS—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Norton	B. & M. R. R. R	2,275
Do	C., R. I. & P. Rwy	2,270
Do	Weather Bureau	2,284
Nortonville	A., T. & S. F. Rwy	1,160
Norway	M. P. Rwy	1,411
Norwich	A., T. & S. F. Rwy	1,489
Do	M. P. Rwy	1,496
Do	Weather Bureau	1,496
Oak Hill	A., T. & S. F. Rwy	1,261
Do..limestone post between station and Santa Fe Hotel.	U. S. C. & G. S	1,271
Oakland	A., T. & S. F. Rwy	1,406
Oakley, U. P. R. R	U. S. C. & G. S	3,049
Do..copper bolt in east wall of pump house of water tank.	U. S. C. & G. S	3,053
Oak Mills	M. P. Rwy	781
Do..copper bolt in northwest wall of building southeast of John Davitz's store.	U. S. C. & G. S	791
Do..copper bolt in stone in yard of John Davitz's house.	U. S. C. & G. S	781
Do..B. M. in John Davitz's yard	Mo. River Com	780
Oak Valley	A., T. & S. F. Rwy	861
Oakwood	M., K. & T. Rwy	999
Oatville	M. P. Rwy	1,285
Oberlin	B. & M. R. R. R	2,561
Do	Weather Bureau	2,539
Ocheltree	St. L. & S. F. R. R	1,081
Offerle	A., T. & S. F. Rwy	2,263
Ogallah, U. P. R. R	U. S. C. & G. S	2,376
Do..copper bolt in front face of post-office	U. S. C. & G. S	2,379
Ogden, U. P. R. R	U. S. C. & G. S	1,050
Do..cross cut on front wall of schoolhouse.	U. S. C. & G. S	1,060
Ogdensburg	U. P. R. R	944
Oketo	U. P. R. R	1,174
Olathe	A., T. & S. F. Rwy	1,023
Do..crossing St. L. & S. F. R. R	A., T. & S. F. Rwy	1,022
Do	St. L. & S. F. R. R	1,055
Do..square cut on coping at basement entrance of court-house.	U. S. C. & G. S	1,036
Do	Weather Bureau	1,054
Olds	M., K. & T. Rwy	1,118
Olivet	A., T. & S. F. Rwy	1,136
Olmitz	M. P. Rwy	1,999
Olsburg	L., K. & W. Rwy	1,427
Onaga	L., K. & W. Rwy	1,093
Oneida	St. J. & G. I. Rwy	1,217
Oneonta, A., T. & S. F. Rwy	U. S. C. & G. S	1,396
Opolis	St. L. & S. F. R. R	879
Oronoque	B. & M. R. R. R	2,328
Osage City	M. P. Rwy	1,084
Do	A., T. & S. F. Rwy	1,077
Do....crossing M. P. Rwy	A., T. & S. F. Rwy	1,074
Osawkee	L. & T. Rwy	879
Osawatomie	M. P. Rwy	853
Osawatomie Junction	M. P. Rwy	843
Osborn	M. P. Rwy	1,557
Oskaloosa	L. & T. Rwy	991
Do	M. P. Rwy	1,020
Oswego	St. L. & S. F. R. R	903

KANSAS—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Oswego	M., K. & T. Rwy	895
Do., crossing St. L. & S. F. R. R	M., K. & T. Rwy	896
Do	Weather Bureau	899
Otego	C., R. I. & P. Rwy	1,792
Otis	M. P. Rwy	2,037
Ottawa	A., T. & S. F. Rwy	891
Do	M. P. Rwy	895
Do., crossing A., T. & S. F. Rwy	M. P. Rwy	897
Do	Weather Bureau	975
Oxford	A., T. & S. F. Rwy	1,156
Do	M. P. Rwy	1,148
Padonia	M. P. Rwy	937
Page, U. P. R. R	U. S. C. & G. S	3,237
Palco	U. P. R. R	2,279
Palmer	M. P. Rwy	1,328
Paola	M. P. Rwy	857
Do	M., K. & T. Rwy	858
Do., crossing M. P. Rwy	M., K. & T. Rwy	856
Do	Weather Bureau	865
Paradise	U. P. R. R	1,698
Parker	M., K. & T. Rwy	1,010
Parkerville	M., K. & T. Rwy	1,343
Parnell	M. P. Rwy	1,046
Parnell Junction	A., T. & S. F. Rwy	1,046
Parsons	St. L. & S. F. R. R	896
Do	M., K. & T. Rwy	902
Do., crossing St. L. & S. F. R. R	M., K. & T. Rwy	895
Partridge	A., T. & S. F. Rwy	1,605
Do	C., R. I. & P. Rwy	1,609
Patterson	St. L. & S. F. R. R	1,435
Pauline	A., T. & S. F. Rwy	1,029
Pavilion	A., T. & S. F. Rwy	1,098
Pawnee	St. L. & S. F. R. R	992
Pawnee Rock	A., T. & S. F. Rwy	1,941
Pawpaw	A., T. & S. F. Rwy	1,122
Paxico	C., R. I. & P. Rwy	992
Paxton	A., T. & S. F. Rwy	1,431
Peabody	A., T. & S. F. Rwy	1,351
Do	C., R. I. & P. Rwy	1,356
Peck	C., R. I. & P. Rwy	1,261
Penalosa	M. P. Rwy	1,724
Pen Dennis	M. P. Rwy	2,720
Pendleton	St. L. & S. F. R. R	858
Penfield	M., K. & T. Rwy	825
Penokee	U. P. R. R	2,227
Pequot, tile and pipe in A. Lawrence's yard	U. S. C. & G. S	1,279
Perkins	M., K. & T. Rwy	772
Perry	U. P. R. R	842
Perth	C., R. I. & P. Rwy	1,204
Peru	A., T. & S. F. Rwy	812
Do	M. P. Rwy	788
Peterton	A., T. & S. F. Rwy	1,064
Phillipsburg	C., R. I. & P. Rwy	1,939
Do	Weather Bureau	1,939
Phipps	St. L. & S. F. R. R	1,704
Piedmont	St. L. & S. F. R. R	1,201
Pierce	C., R. I. & P. Rwy	1,147
Pierceville	A., T. & S. F. Rwy	2,758
Piper	M. P. Rwy	997
Piqua	M., K. & T. Rwy	1,03[illegible]

KANSAS—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Piqua, crossing M. P. Rwy	M., K. & T. Rwy	1,032
Pittsburg	K. C. S. Rwy	932
Do. crossing A., T. & S. F. Rwy	K. C. S. Rwy	927
Do. crossing St. L. & S. F. R. R	K. C. S. Rwy	925
Plains	C., R. I. & P. Rwy	2,762
Plainville	U. P. R. R	2,156
Playter Junction	St. L. & S. F. R. R	905
Pleasant Ridge	L., K. & W. Rwy	1,081
Pleasonton	St. L. & S. F. R. R	862
Pleasant View	St. L. & S. F. R. R	1,044
Plevna	A., T. & S. F. Rwy	1,686
Plymouth	A., T. & S. F. Rwy	1,132
Pollard	St. L. & S. F. R. R	1,730
Pomeroy	M. P. Rwy	755
Do. copper bolt in stone in northeast corner of lot owned by I. C. Henderson.	U. S. C. & G. S	754
Do. copper bolt in foundation of F. H. Betton's house.	U. S. C. & G. S	776
Do. B. M. in post-office yard	Mo. River Com	753
Pomona	A., T. & S. F. Rwy	925
Do	M. P. Rwy	918
Pontiac	M. P. Rwy	1,422
Portis	M. P. Rwy	1,541
Pope station, square cut on upper abutment of small railroad culvert.	U. S. C. & G. S	762
Portland	K. S. W. Rwy	1,179
Potter	A., T. & S. F. Rwy	930
Potwin	M. P. Rwy	1,332
Powhattan	C., R. I. & P. Rwy	1,205
Prairie View	C., R. I. & P. Rwy	2,176
Pratt	A., T. & S. F. Rwy	1,887
Do	Weather Bureau	1,905
Prescott	St. L. & S. F. R. R	886
Preston	C., R. I. & P. Rwy	1,839
Pretty Prairie, A., T. & S. F. Rwy	U. S. C. & G. S	1,574
Do. B. M. on property of P. Kabiel	U. S. C. & G. S	1,576
Princeton	A., T. & S. F. Rwy	969
Protection	A., T. & S. F. Rwy	1,845
Purcell	C., R. I. & P. Rwy	1,157
Quenemo	A., T. & S. F. Rwy	941
Do. crossing M. P. Rwy	A., T. & S. F. Rwy	943
Quincy	A., T. & S. F. Rwy	943
Quinter, U. P. R. R	U. S. C. & G. S	2,664
Do. copper bolt in north wall of schoolhouse.	U. S. C. & G. S	2,648
Rago, A., T. & S. F. Rwy	U. S. C. & G. S	1,449
Do. B. M. on property of Dave Stratton	U. S. C. & G. S	1,448
Ramona	C., R. I. & P. Rwy	1,432
Ramapo	M. P. Rwy	746
Ramsey	A., T. & S. F. Rwy	1,331
Randall	M. P. Rwy	1,448
Randolph	U. P. R. R	1,098
Ransom	M. P. Rwy	2,516
Ransomville	A., T. & S. F. Rwy	1,138
Rapp	M. P. Rwy	1,124
Ray	M. P. Rwy	1,971
Raymond	A., T. & S. F. Rwy	1,723
Reading	A., T. & S. F. Rwy	1,074
Redfield	M. P. Rwy	857

KANSAS—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Reece	M. P. Rwy	1,224
Reno	U. P. R. R	831
Republic	M. P. Rwy	1,495
Reserve	M. P. Rwy	905
Rexford	C., R. I. & P. Rwy	2,955
Rice	M. P. Rwy	1,335
Richland	K. C., M. & O. Rwy	893
Do..crossing M. P. Rwy	K. C., M. & O. Rwy	928
Richmond	A., T. & S. F. Rwy	1,020
Richter	A., T. & S. F. Rwy	923
Do..crossing M. P. Rwy	A., T. & S. F. Rwy	909
Riverdale	C., R. I. & P. Rwy	1,311
Do	M. P. Rwy	1,311
Robinson	St. J. & G. I. Rwy	948
Rochester	A., T. & S. F. Rwy	1,676
Rock Creek	A., T. & S. F. Rwy	1,059
Rockland	A., T. & S. F. Rwy	1,230
Rogers	M. P. Rwy	909
Rome	Weather Bureau	1,218
Ronald	M., K. & T. Rwy	915
Rosalia	M. P. Rwy	1,513
Rosedale	St. L. & S. F. R. R	792
Rose Hill	A., T. & S. F. Rwy	1,329
Ross	M. P. Rwy	764
Rossville, U. P. R. R	U. S. C. & G. S	928
Round House	U. S. G. S	2,400
Round Mound	U. S. G. S	2,340
Rozel	A., T. & S. F. Rwy	2,065
Ruella	M. P. Rwy	1,325
Ruleton	C., R. I. & P. Rwy	3,788
Rush Center	A., T. & S. F. Rwy	2,002
Russell, U. P. R. R	U. S. C. & G. S	1,828
Do..cross cut on west end of station	U. S. C. & G. S	1,834
Do	Weather Bureau	1,834
Russell, southeast base (Homer)	U. S. C. & G. S	1,881
Rydal	C., R. I. & P. Rwy	1,574
Sabetha	C., R. I. & P. Rwy	1,300
Do	St. J. & G. I. Rwy	1,307
Saffordville	A., T. & S. F. Rwy	1,142
Sage	A., T. & S. F. Rwy	2,024
Saint Francis	B. & M. R. R. R	3,291
Saint George, U. P. R. R	U. S. C. & G. S	993
Do.....square cut on window sill of D. Robertson's building.	U. S. C. & G. S	1,004
Saint John	A., T. & S. F. Rwy	1,908
Saint Joseph	St. J. & G. I. Rwy	826
Saint Marys, U. P. R. R	U. S. C. & G. S	957
Do.....cross cut on foundation of Saint Mary's College infirmary.	U. S. C. & G. S	967
Saint Paul	M., K. & T. Rwy	886
Salina	C., R. I. & P. Rwy	1,226
Do	M. P. Rwy	1,216
Do	U. P. R. R	1,226
Do..cross cut on window sill of M. P. Rwy. station.	U. S. C. & G. S	1,226
Do..square cut on vestibule coping of Lee Mercantile Co.'s building.	U. S. C. & G. S	1,227
Do..cross cut on foundation of schoolhouse on Elm street.	U. S. C. & G. S	1,228
Do	Weather Bureau	1,227

KANSAS—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Salina, east base (New Cambria)	U. S. C. & G. S.	1,202
Salina, west base (Salina)	U. S. C. & G. S.	1,221
Salter	A., T. & S. F. Rwy	1,253
Saratoga	A., T. & S. F. Rwy	1,848
Savannah	L., K. & W. Rwy	1,104
Savonburg	M., K. & T. Rwy	1,058
Sawyer	A., T. & S. F. Rwy	1,913
Saxman	St. L. & S. F. R. R	1,628
Scamon	St. L. & S. F. R. R	909
Scandia	C., R. I. & P. Rwy	1,431
Do	M. P. Rwy	1,434
Schroyer	U. P. R. R	1,170
Schulte	K. C., M. & O. Rwy	1,321
Scipio	A., T. & S. F. Rwy	947
Scott	M. P. Rwy	2,971
Do..crossing A., T. & S. F. Rwy	M. P. Rwy	2,958
Scott Junction, crossing St. L. & S. F. R. R	M., K. & T. Rwy	802
Do.....crossing M. P. Rwy	M., K. & T. Rwy	799
Scottsville	M. P. Rwy	1,561
Scranton	A., T. & S. F. Rwy	1,100
Sears	A., T. & S. F. Rwy	2,523
Sedan	M. P. Rwy	841
Do	Weather Bureau	834
Sedgwick	A., T. & S. F. Rwy	1,375
Sedgwick Junction	A., T. & S. F. Rwy	1,376
Seely	A., T. & S. F. Rwy	1,164
Seigle	K. C., M. & O. Rwy	842
Selden	C., R. I. & P. Rwy	2,837
Selkirk	M. P. Rwy	3,438
Selma	M., K. & T. Rwy	1,074
Do..crossing M. P. Rwy	M., K. & T. Rwy	1,074
Seneca	St. J. & G. I. Rwy	1,150
Do..crossing K. C. N. W. R. R	St. J. & G. I. Rwy	1,127
Sequin	U. P. R. R	2,857
Seth	B. & M. R. R. R	2,199
Severance	St. J. & G. I. Rwy	903
Severy, Union Station	A., T. & S. F. Rwy	1,105
Do..crossing St. L. & S. F. R. R	A., T. & S. F. Rwy	1,105
Seward	M. P. Rwy	1,911
Shady Bend	U. P. R. R	1,350
Shannon	M. P. Rwy	1,106
Sharon	A., T. & S. F. Rwy	1,449
Sharon Springs, U. P. R. R	U. S. C. & G. S.	3,440
Do.....copper bolt in foundation of Colonel Woodhouse's building.	U. S. C. & G. S.	3,456
Sharpe	A., T. & S. F. Rwy	1,169
Shaw	A., T. & S. F. Rwy	906
Sherlock	A., T. & S. F. Rwy	2,885
Sherman, Reno County	A., T. & S. F. Rwy	1,579
Sherman City, Cherokee County	M., K. & T. Rwy	845
Sherwin	St. L. & S. F. R. R	856
Do..crossing M. P. Rwy	St. L. & S. F. R. R	856
Shields	M. P. Rwy	2,779
Shipton	U. P. R. R	1,244
Silica	A., T. & S. F. Rwy	1,781
Silver Lake, U. P. R. R	U. S. C. & G. S.	913
Simpson	U. P. R. R	1,333
Sitka	A., T. & S. F. Rwy	1,878
Skiddy	M., K. & T. Rwy	1,223

KANSAS—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Smith Center	C., R. I. & P. Rwy	1,804
Smoky Hill Buttes, McPherson County	U. S. G. S	1,580
Smolan	M. P. Rwy	1,276
Soldier	L., K. & W. Rwy	1,184
Solomon, U. P. R. R	U. S. C. & G. S	1,171
Do..cross cut on water table of U. P. R. R. station.	U. S. C. & G. S	1,177
Do..limestone post in park at A., T. & S. F. Rwy. station	U. S. C. & G. S	1,169
Do..copper bolt in east wall of Masonic Fraternity building.	U. S. C. & G. S	1,174
Solomon Rapids	M. P. Rwy	1,393
Somerset	M., K. & T. Rwy	897
South Haven	K. S. W. Rwy	1,103
South Mound	M., K. & T. Rwy	990
South Park	St. L. & S. F. R. R	892
Speareville	A., T. & S. F. Rwy	2,451
Spencer	A., T. & S. F. Rwy	861
Spica	U. P. R. R	3,089
Spivey	A., T. & S. F. Rwy	1,497
Spring, B. M. at A., T. & S. F. Rwy. station	U. S. C. & G. S	1,368
Springhill	St. L. & S. F. R. R	1,031
Springvale	A., T. & S. F. Rwy	1,951
Stafford	A., T. & S. F. Rwy	1,858
Do	M. P. Rwy	1,853
Standish	L. & T. Rwy	861
Stanley, K. C., C. & S. Rwy	U. S. C. & G. S	975
Stark	M., K. & T. Rwy	1,042
Sterling	A., T. & S. F. Rwy	1,637
Do..crossing M. P. Rwy	A., T. & S. F. Rwy	1,631
Stockdale	U. P. R. R	1,075
Stockton	M. P. Rwy	1,775
Stover	St. L. & S. F. R. R	837
Straight Creek	C., R. I. & P. Rwy	996
Strauss	St. L. & S. F. R. R	851
Strawn	M., K. & T. Rwy	1,042
Strong	A., T. & S. F. Rwy	1,174
Studley	U. P. R. R	2,381
Stuttgart	C., R. I. & P. Rwy	2,004
Sulphur Springs, limestone post near A., T. & S. F. Rwy. signboard.	U. S. C. & G. S	1,575
Summerfield	M. P. Rwy	1,525
Summit, Butler County	M. P. Rwy	1,606
Summerville	U. P. R. R	1,284
Sylvan Grove	U. P. R. R	1,446
Sylvan Park	M. K. & T. Rwy	1,327
Sylvia	A., T. & S. F. Rwy	1,735
Syracuse	A., T. & S. F. Rwy	3,228
Talmage	A., T. & S. F. Rwy	1,213
Do..limestone post south of station	U. S. C. & G. S	1,213
Talmo	U. P. R. R	1,362
Tampa	C., R. I. & P. Rwy	1,434
Tanner	A., T. & S. F. Rwy	904
Tasco	U. P. R. R	2,496
Tecumseh	A., T. & S. F. Rwy	860
Terra Cotta	U. P. R. R	1,469
Do...square cut on foundation of water tank.	U. S. C. & G. S	1,448
Tescott	U. P. R. R	1,299
Thayer	A., T. & S. F. Rwy	1,047

KANSAS—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Thomas	A., T. & S. F. Rwy	1,778
Timken	A., T. & S. F. Rwy	1,961
Tisdale	M. P. Rwy	1,014
Tonganoxie	M. P. Rwy	875
Do	U. P. R. R	840
Tonovay	M. P. Rwy	1,056
Topeka	A., T. & S. F. Rwy	886
Do..crossing M. P. Rwy	A., T. & S. F. Rwy	896
Do	C., R. I. & P. Rwy	892
Do	U. P. R. R	880
Do..square cut on support of A., T. & S. F. Rwy. bridge over Kansas River.	U. S. C. S	884
Do..square cut on south wall of A., T. & S. F. Rwy. paint shops.	U. S. C. & G. S	889
Do..cross cut on step at entrance to Columbian Building.	U. S. C. & G. S	929
Do..B. M. on west side of entrance to Columbian Building.	U. S. C. & G. S	934
Do	Weather Bureau	998
Toronto	A., T. & S. F. Rwy	933
Do	M. P. Rwy	928
Torrance	A., T. & S. F. Rwy	1,234
Toulon	U. P. R. R	1,995
Towando	M. P. Rwy	1,272
Traer	B. & M. R. R. R	2,594
Trenton	U. P. R. R	1,229
Tresham	St. L. & S. F. R. R	1,159
Tribune	M. P. Rwy	3,543
Troy	St. J. & G. I. Rwy	1,093
Troy Junction, crossing B. & M. R. R. R	St. J. & G. I. Rwy	1,111
Turck	St. L. & S. F. R. R	938
Turkey Creek, U. P. R. R	U. S. C. & G. S	3,227
Do.....square cut on granite post near milepost 414.	U. S. C. & G. S	3,233
Turner	A., T. & S. F. Rwy	765
Turon	C., R. I. & P. Rwy	1,770
Do	M. P. Rwy	1,750
Tyro	M. P. Rwy	896
Udall	A., T. & S. F. Rwy	1,274
Uniontown	M. P. Rwy	890
Upola	A., T. & S. F. Rwy	991
Urbana	M., K. & T. Rwy	927
Utica	M. P. Rwy	2,614
Valeda, M. P. Rwy	U. S. G. S	859
Valencia	C., R. I. & P. Rwy	899
Valley Center, Union Station	St. L. & S. F. R. R	1,346
Do.....crossing A., T. & S. F. Rwy	St. L. & S. F. R. R	1,346
Valley Falls	M. P. Rwy	960
Do	A., T. & S. F. Rwy	909
Do....crossing M. P. Rwy	A., T. & S. F. Rwy	905
Vance	M., K. & T. Rwy	1,064
Varck	St. L. & S. F. R. R	813
Varner, A., T. & S. F. Rwy	U. S. C. & G. S	1,523
Do..B. M. west of station in line with telegraph poles.	U. S. C. & G. S	1,521
Vassar	M. P. Rwy	1,099
Verde	U. P. R. R	1,201
Vermilion	M. P. Rwy	1,187
Vesper	U. P. R. R	1,399
Victoria, U. P. R. R	U. S. C. & G. S	1,919

KANSAS—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Victoria, copper bolt in front wall of station	U. S. C. & G. S.	1,929
Vilas	A., T. & S. F. Rwy	981
Vine Creek	A., T. & S. F. Rwy	1,331
Vining	U. P. R. R.	1,274
Viola	A., T. & S. F. Rwy	1,340
Virgil	A., T. & S. F. Rwy	978
Vleits	M. P. Rwy	1,157
Volland	C., R. I. & P. Rwy	1,177
Wabaunsee	A., T. & S. F. Rwy	1,013
Wakarusa	A., T. & S. F. Rwy	948
Wakeeney, U. P. R. R.	U. S. C. & G. S.	2,456
Do. . .square cut on doorsill of courthouse.	U. S. C. & G. S.	2,463
Wakefield	U. P. R. R.	1,149
Do.	Weather Bureau	1,154
Waldeck	C., R. I. & P. Rwy	1,559
Waldo	U. P. R. R.	1,713
Waldron	C., R. I. & P. Rwy	1,250
Walker, U. P. R. R.	U. S. C. & G. S.	1,941
Do. .copper bolt in north wall of building near station owned by Catholic Church.	U. S. C. & G. S.	1,949
Wallace, U. P. R. R.	U. S. C. & G. S.	3,310
Do. .square cut on foundation of water tank.	U. S. C. & G. S.	3,341
Do. .square cut on post at telegraph longitude station.	U. S. C. & G. S.	3,316
Do.	Weather Bureau	3,303
Wallula	M. P. Rwy	965
Walnut	A., T. & S. F. Rwy	942
Do.	M., K. & T. Rwy	929
Do. .crossing A., T. & S. F. Rwy	M., K. & T. Rwy	929
Walnut Ridge	A., T. & S. F. Rwy	1,201
Walsburg	L., K. & W. Rwy	1,345
Walton	A., T. & S. F. Rwy	1,529
Wamego, U. P. R. R.	U. S. C. & G. S.	989
Do. .square cut on window sill of Hecker Bros.' building.	U. S. C. & G. S.	992
Do.	Weather Bureau	1,002
Waring	M. P. Rwy	2,205
Warwick	M. P. Rwy	1,538
Washington	B. & M. R. R. R.	1,335
Do.	M. P. Rwy	1,310
Waterville	M. P. Rwy	1,174
Wathena	St. J. & G. I. Rwy	818
Wauneta	M. P. Rwy	945
Waverly	A., T. & S. F. Rwy	1,127
Wayne	B. & M. R. R. R.	1,407
Wayside	A., T. & S. F. Rwy	886
Weaver	A., T. & S. F. Rwy	797
Webber	A., T. & S. F. Rwy	1,670
Do. .limestone post at station	U. S. C. & G. S.	1,669
Weir City	St. L. & S. F. R. R.	921
Weir Junction	St. L. & S. F. R. R.	930
Welborn	M. P. Rwy	965
Welda	A., T. & S. F. Rwy	1,101
Wellington	C., R. I. & P. Rwy	1,189
Do.	A., T. & S. F. Rwy	1,205
Do. . .crossing C., R. I. & P. Rwy	A., T. & S. F. Rwy	1,182
Do.	Weather Bureau	1,221

KANSAS—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Wells	A., T. & S. F. Rwy	1,372
Wellsford	C., R. I. & P. Rwy	2,123
Wellsville	A., T. & S. F. Rwy	1,043
Weskan, U. P. R. R	U. S. C. & G. S	3,841
Do..copper bolt in front wall of pump house of water tank.	U. S. C. & G. S	3,831
West Wichita	M. P. Rwy	1,296
Wetmore	M. P. Rwy	1,092
Wettick	A., T. & S. F. Rwy	2,590
Wheaton	L., K. & W. Rwy	1,496
Wheeler	B. & M. R. R. R	3,484
Wherry	St. L. & S. F. R. R	1,602
White	A., T. & S. F. Rwy	1,246
White Church	M. P. Rwy	1,038
White City	C., R. I. & P. Rwy	1,465
Do	M., K. & T. Rwy	1,471
White Cloud, B. & M. R. R. R	Mo. River Com	837
Do.....Missouri River, high water, 1881	Mo. River Com	852
Do.....Missouri River, low water, 1884	Mo. River Com	829
Whitelaw	M. P. Rwy	3,543
Whitewater	C., R. I. & P. Rwy	1,377
Do	M. P. Rwy	1,345
Whiting	C., R. I. & P. Rwy	1,104
Do	M. P. Rwy	1,111
Wichita	C., R. I. & P. Rwy	1,291
Do	M. P. Rwy	1,295
Do	St. L. & S. F. R. R	1,296
Do	Weather Bureau	1,358
Wichita Heights	St. L. & S. F. R. R	1,331
Wiggam	A., T. & S. F. Rwy	1,086
Wilder	A., T. & S. F. Rwy	772
Willard	C., R. I. & P. Rwy	913
Williamsburg	A., T. & S. F. Rwy	1,144
Williamstown	U. P. R. R	845
Willis	M. P. Rwy	1,152
Wilmore	A., T. & S. F. Rwy	2,018
Wilmot	St. L. & S. F. R. R	1,330
Wilroads	C., R. I. & P. Rwy	2,432
Wilsey	M. P. Rwy	1,504
Wilson, U. P. R. R	U. S. C. & G. S	1,687
Do..square cut on window sill of J. F. Tampier's building.	U. S. C. & G. S	1,691
Do..cross cut on iron column in front of F. Tampier's building.	U. S. C. & G. S	1,693
Wilsonton	M., K. & T. Rwy	920
Winchester	L., K. & W. Rwy	1,158
Winfield	A., T. & S. F. Rwy	1,114
Do	M. P. Rwy	1,117
Do	St. L. & S. F. R. R	1,120
Do..crossing A., T. & S. F. Rwy	St. L. & S. F. R. R	1,120
Do..crossing M. P. Rwy	St. L. & S. F. R. R	1,120
Do	Weather Bureau	1,124
Wingate	St. L. & S. F. R. R	1,500
Winona, U. P. R. R	U. S. C. & G. S	3,322
Do.....square cut on foundation of water tank.	U. S. C. & G. S	3,336
Woodbine	C., R. I. & P. Rwy	1,256
Woodlief	A., T. & S. F. Rwy	913
Woodruff	B. & M. R. R. R	2,007
Woodston	M. P. Rwy	1,711

KANSAS—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Woodward	A., T. & S. F. Rwy	1,352
Wreford	M., K. & T. Rwy	1,085
Wright	A., T. & S. F. Rwy	2,516
Wycoff	M., K. & T. Rwy	1,071
Yaggy	A., T. & S. F. Rwy	1,560
Yates Center	A., T. & S. F. Rwy	1,099
Do	M. P. Rwy	1,114
Do	Weather Bureau	1,112
Yuma	M. P. Rwy	1,375
Zarah	A., T. & S. F. Rwy	796
Zenith	A., T. & S. F. Rwy	1,804
Zurich	U. P. R. R	2,212
Zyba	C., R. I. & P. Rwy	1,223

KENTUCKY.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Adairville	L. & N. R. R.	583
Addison	L., H. & St. L. Rwy	371
Aden	C. & O. Rwy	617
Alexander	I. C. R. R.	366
Do. B. M. near station	U. S. C. & G. S.	368
Allensville	L. & N. R. R.	579
Almo	N., C. & St. L. Rwy	440
Almo House	I. C. R. R.	464
Alpine	C., N. O. & T. P. Rwy	1,005
Altamont	L. & N. R. R.	1,163
Alton	S. Rwy	774
Anchorage, Union Station	L. & N. R. R.	707
Do.	Weather Bureau	686
Anderson Ferry	Engineer Corps	429
Argillite	E. K. Rwy	524
Arlington, B. M. near I. C. R. R. station	U. S. C. & G. S.	363
Artemus	L. & N. R. R.	995
Ashland	C. & O. Rwy	537
Do. Ohio River, low water	Engineer Corps	486
Ashland Junction	C. & O. Rwy	544
Askin	L., H. & St. L. Rwy	613
Athens	C. & O. Rwy	1,006
Auburn	L. & N. R. R.	630
Augusta, Ohio River, low water	Engineer Corps	444
Austerlitz	L. & N. R. R.	925
Avenstoke	S. Rwy	734
Bagdad	L. & N. R. R.	905
Bakersport	I. C. R. R.	403
Bank Lick	L. & N. R. R.	825
Barbourville	L. & N. R. R.	982
Bardstown	L. & N. R. R.	662
Do.	Weather Bureau	637
Bardstown Junction	L. & N. R. R.	442
Bardwell	I. C. R. R.	357
Do. B. M. on court-house	U. S. C. & G. S.	390
Barnes	L. & N. R. R.	665
Barren Fork	C., N. O. & T. P. Rwy	1,281
Basketts	L., H. & St. L. Rwy	348
Baugh	L. & N. R. R.	437
Beard	L. & N. R. R.	782
Beattyville Junction	L. & E. Rwy	713
Beaverdam	I. C. R. R.	412
Bedford	L. & N. R. R.	892
Belleview	L. & N. R. R.	881
Belmont	L. & N. R. R.	456
Belton	L. & N. R. R.	403
Benton	N., C. & St. L. Rwy	380
Berea	L. & N. R. R.	967
Berkeley	M. & O. R. R.	374
Berry	L. & N. R. R.	675
Bethlehem, Ohio River, low water	Engineer Corps	399
Bevier	L. & N. R. R.	394

KENTUCKY—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Big Clifty	I. C. R. R.	755
Big Spring	L. & N. R. R.	539
Bishop	S. Rwy.	470
Blackford	I. C. R. R.	367
Blanchett, C., N. O. & T. P. Rwy.	U. S. C. & G. S.	955
Blandville	Weather Bureau	445
Bloomfield	L. & N. R. R.	602
Blue Cut	L. & N. R. R.	404
Boaz	I. C. R. R.	400
Bonita	S. Rwy.	872
Bonnieville	L. & N. R. R.	646
Booths	L. & N. R, R.	450
Boston	L. & N. R. R.	456
Bowling Green	L. & N. R. R.	529
Do	Weather Bureau	469
Boyd	L. & N. R. R.	674
Bracht, C., N. O. & T. P. Rwy.	U. S. C. & G. S.	928
Brandenburg	L., H. & St. L. Rwy.	577
Do....Ohio River, low water	Engineer Corps	356
Brannon, C., N. O. & T. P. Rwy.	U. S. C. & G. S.	1,034
Bratcher	I. C. R. R.	445
Bristow	L. & N. R. R.	542
Brodhead	L. & N. R. R.	944
Bromley, chisel-mark on stone, Pleasant Run and Pike streets.	U. S. G. S.	489
Brooks	L. & N. R. R.	513
Brumfield	L. & N. R. R.	1,038
Brummet	L. & N. R. R.	1,017
Brush Creek	L. & N. R. R.	924
Brushy Mountain	U. S. G. S.	1,535
Bryants	C., N. O. & T. P. Rwy.	1,390
Buchanan, C. & O. Rwy.	U. S. G. S.	558
Buckner	L. & N. R. R.	813
Buda	I. C. R. R.	428
Burgin	C., N. O. & T. P. Rwy.	890
Do..chisel mark on iron base plate of J. P. Miller building.	U. S. C. & G. S.	897
Do..brass bolt in foundation of Burgin roller mills.	U. S. C. & G. S.	901
Burlington, aluminum tablet on foundation of court-house.	U. S. G. S.	848
Burnside, C., N. O. & T. P. Rwy.	U. S. C. & G. S.	768
Do..B. M. on rock in place near station	U. S. C. & G. S.	772
Do	Weather Bureau	773
Butler	L. & N. R. R.	598
Cadentown	C. & O. Rwy.	1,037
Calvert	I. C. R. R.	353
Campbellsburg	L. & N. R. R.	890
Cane Spring	L. & N. R. R.	648
Caneyville	I. C. R. R.	47[illegible]
Carrollton, Ohio River, low water	Engineer Corps	40[illegible]
Do	Weather Bureau	47[illegible]
Cash Knob	U. S. G. S.	1,40[illegible]
Catlettsburg	C. & O. Rwy.	560
Do	Weather Bureau	54[illegible]
Cave City	L. & N. R. R.	63[illegible]
Cave Spring	L. & N. R. R.	61[illegible]
Cayce	M. & O. R. R.	39[illegible]
Cecilia	I. C. R. R.	71
Cedar Grove	C., N. O. & T. P. Rwy.	83[illegible]

KENTUCKY—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Central City	L. & N. R. R.	394
Do . . . crossing I. C. R. R.	L. & N. R. R.	394
Cerulean Springs	I. C. R. R.	461
Chambers	C. & O. Rwy.	831
Chicago	L. & N. R. R.	695
Chilesburg	C. & O. Rwy.	1,051
Christiansburg	L. & N. R. R.	898
Clark, Jefferson County	S. Rwy.	674
Clark, Mason County	L. & N. R. R.	754
Clarks, McCracken County	I. C. R. R.	351
Claxton	I. C. R. R.	434
Clay, Webster County	I. C. R. R.	359
Clay City, Powell County	L. & E. Rwy.	659
Clinton, B. M. on court-house	U. S. C. & G. S.	389
Cloverport, Ohio River, low water	Engineer Corps	340
Coalton	C. & O. Rwy.	603
Colby	C. & O. Rwy.	1,023
Colesburg	L. & N. R. R.	450
Columbus, Union Station	St. L., I. M. & S. Rwy.	314
Do . . . copper bolt in stone post in Baptist Church yard.	U. S. C. & G. S.	308
Do . . . copper bolt in south side of Mansion House.	U. S. C. & G. S.	315
Do . . . Mississippi River, zero of gauge	Miss. River Com.	208
Do . . . Mississippi River, extreme high water, 1884.	Miss. River Com.	312
Do . . . Mississippi River, extreme low water, 1886.	Miss. River Com.	270
Concordia, Ohio River, low water	Engineer Corps	346
Consolation	S. Rwy.	881
Constance, chisel mark on front of post-office	U. S. G. S.	497
Conway	L. & N. R. R.	975
Corbin	L. & N. R. R.	1,076
Corinth	C., N. O. & T. P. Rwy.	958
Do . . copper bolt in south foundation of J. S. Horner's store.	U. S. C. & G. S.	959
Corydon	I. C. R. R.	439
Covington, copper bolt in wall at north entrance to post-office.	U. S. C. & G. S.	513
Cowan	L. & N. R. R.	948
Crab Orchard	L. & N. R. R.	944
Crayneville	I. C. R. R.	645
Crescent Hill	L. & N. R. R.	556
Crescent Springs, C., N. O. & T. P. Rwy.	U. S. C. & G. S.	785
Do . . . . . B. M. at overhead road crossing east of station.	U. S. C. & G. S.	779
Crider	I. C. R. R.	472
Crittenden, C., N. O. & T. P. Rwy.	U. S. C. & G. S.	915
Do . . . copper bolt in south foundation of Joe Collins's house	U. S. C. & G. S.	924
Cropper	L. & N. R. R.	895
Crow Hickman	L. & N. R. R.	374
Cumberland Falls, C., N. O. & T. P. Rwy.	U. S. C. & G. S.	1,245
Curry	S. Rwy.	829
Cynthiana	L. & N. R. R.	725
Danville . . C., N. O. & T. P. Rwy.	U. S. C. & G. S.	957
Do . . B. M. on northwest corner of foundation of Theological Building of Center College.	U. S. C. & G. S.	989
Davidson	I. C. R. R.	429

KENTUCKY—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Dawson	I. C. R. R.	428
Dayton	C. & O. Rwy.	541
Deanfield	I. C. R. R.	460
De Koven	I. C. R. R.	377
Dempster Junction	L., H. & St. L. Rwy.	408
Denton	C. & O. Rwy.	660
Derby, low water, Ohio River	Engineer Corps	343
Dexter	N., C. & St. L. Rwy.	424
Dixon, C., N. O. & T. P. Rwy.	U. S. C. & G. S.	926
Donerail, C., N. O. & T. P. Rwy.	U. S. C. & G. S.	880
Dravo	S. Rwy.	599
Dry Ridge, C., N. O. & T. P. Rwy.	U. S. C. & G. S.	954
Dulaney	I. C. R. R.	546
Duncannon	L. & N. R. R.	1,011
Dunmor	L. & N. R. R.	568
Dutch	L., H. & St. L. Rwy.	358
East Kentucky Junction	C. & O. Rwy.	613
Eagle	L. & N. R. R.	463
Earlington	Weather Bureau	370
East Bernstadt	L. & N. R. R.	1,193
East Cairo	I. C. R. R.	320
Do. . .B. M. in M. & O. R. R. yard	U. S. C. & G. S.	322
East Louisville	L. & N. R. R.	460
East View	I. C. R. R.	832
Eastwood	L. & N. R. R.	629
Eddyville	I. C. R. R.	359
Edgehill	S. Rwy.	728
Edwards	L. & N. R. R.	526
Ekron	L., H. & St. L. Rwy.	610
Elihu	C., N. O. & T. P. Rwy.	840
Elizabethtown	L. & N. R. R.	708
Elk Chester	S. Rwy.	803
Elkhorn	C. & O. Rwy.	794
Elkin	L. & N. R. R.	773
Elliston	L. & N. R. R.	571
Elva	N., C. & St. L. Rwy.	360
Eminence	L. & N. R. R.	928
English	L. & N. R. R.	466
Enterprise	C. & O. Rwy.	831
Epley	L. & N. R. R.	655
Erlanger, C., N. O. & T. P. Rwy.	U. S. C. & G. S.	904
Do. .square cut on foundation of town hall.	U. S. C. & G. S.	915
Escondida	L. & N. R. R.	907
Eubanks, C., N. O. & T. P. Rwy.	U. S. C. & G. S.	1,172
Do.	Weather Bureau	1,177
Ewington	C. & O. Rwy.	993
Falcon	L., H. & St. L. Rwy.	364
Falmouth	L. & N. R. R.	555
Do.	Weather Bureau	530
Fariston	L. & N. R. R.	1,150
Farmer	C. & O. Rwy.	682
Faulconer, square cut on rock in place west of C., N. O. & T. P. Rwy. track.	U. S. C. & G. S.	890
Ferndale	L. & N. R. R.	1,175
Fillmore	I. C. R. R.	322
Filson	L. & E. Rwy.	698
Finchville	L. &. N. R. R.	686
Fisherville	S. Rwy.	552
Flanagan	L. & N. R. R.	850

KENTUCKY—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Flat Lick	L. & N. R. R	1,005
Flat Rock, C., N. O. & T. P. Rwy	U. S. C. & G. S	1,294
Do B. M. north of station	U. S. C. & G. S	1,291
Florence, aluminum tablet on building at intersection of Burlington and Lexington pikes.	U. S. G. S	936
Flournoy	I. C. R. R	422
Floyd, C., N. O. & T. P. Rwy	U. S. C. & G. S	1,136
Ford	L. & N. R. R	623
Fordsville	I. C. R. R	476
Do	L., H. & St. L. Rwy	450
Fort Estill	L. & N. R. R	1,031
Fort Estill Junction	L. & N. R. R	1,036
Fort Jefferson	I. C. R. R	322
Do crossing M. & O. R. R	I. C. R. R	322
Do copper bolt in stone post in cleared field owned by J. Dupoiste.	U. S. C. & G. S	321
Do B. M. in J. M. Vance's yard	U. S. G. S	321
Fort Thomas, aluminum tablet on foundation of tower.	U. S. G. S	852
Frankfort	Weather Bureau	560
Franklin	L. & N. R. R	716
Do	Weather Bureau	691
Frazier Knob	U. S. G. S	1,540
Fredonia	I. C. R. R	406
Fulton	I. C. R. R	366
Do B. M. on E. C. Reed's livery stable	U. S. C. & G. S	357
Futtrell	I. C. R. R	394
Garfield	L., H. & St. L. Rwy	763
Garnett	L. & N. R. R	715
Garrison	C. & O. Rwy	508
Gates	C. & O. Rwy	817
Georges Creek	C. & O. Rwy	590
Georgetown, Union Station	U. S. C. & G. S	872
Do copper bolt in foundation of Offutt & Son's warehouse.	U. S. C. & G. S	877
Gethsemane	L. & N. R. R	485
Gilbert	L. & N. R. R	852
Gilbertville	I. C. R. R	356
Glade	N., C. & St. L. Rwy	392
Glasgow	L. & N. R. R	805
Glasgow Junction	L. & N. R. R	648
Glencoe	L. & N. R. R	542
Glendale	L. & N. R. R	712
Gracey	I. C. R. R	517
Grandview, Ohio River, low water	Engineer Corps	331
Grant	C. & O. Rwy	671
Gravel switch, Marion County	L. & N. R. R	915
Gravel switch, Livingston County	I. C. R. R	351
Gray	L. & N. R. R	1,096
Grayson	E. K. Rwy	589
Greendale, C., N. O. & T. P. Rwy	U. S. C. & G. S	944
Do	Weather Bureau	947
Greensburg	Weather Bureau	581
Greenup, C. & O. Rwy., bronze tablet on clerk's office.	U. S. G. S	541
Do Ohio River, low water	Engineer Corps	478
Greenville	I. C. R. R	458
Greenwood, C., N. O. & T. P. Rwy	U. S. C. & G. S	1,197

KENTUCKY—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Greenwood, stone post opposite station	U. S. C. & G. S.	1,192
Grove Center	I. C. R. R.	386
Gum Sulphur	L. & N. R. R.	902
Guston	L., H. & St. L. Rwy	654
Guthrie	L. & N. R. R.	552
Hadensville	L. & N. R. R.	559
Hampton	C. & O. Rwy	540
Hansbrough	I. C. R. R.	676
Hanson	L. & N. R. R.	467
Hardin, Marshall County	N., C. & St. L. Rwy	424
Harding, Union County	I. C. R. R.	375
Hardinsburg Junction	L., H. & St. L. Rwy	683
Harrodsburg	S. Rwy	829
Harrods Creek	Weather Bureau	410
Hatton	L. & N. R. R.	699
Hawesville	L., H. & St. L. Rwy	350
Do. . . aluminum tablet on foundation of court-house.	U. S. G. S.	422
Hazel	N., C. & St. L. Rwy	572
Hazel Patch	L. & N. R. R.	875
Heath	I. C. R. R.	423
Hebron, chisel mark on corner of Clove's store	U. S. G. S.	877
Hedges	C. & O. Rwy	933
Helena	L. & N. R. R.	854
Hemp Ridge	S. Rwy	744
Henderson	L. & N. R. R.	432
Do. . Ohio River, low water	Engineer Corps	316
Do.	Weather Bureau	382
Henshaw	I. C. R. R.	375
Herculaneum, Ohio River, low water	Engineer Corps	399
Herndon	S. Rwy	788
Hickman	N., C. & St. L. Rwy	296
Do. . square cut on window sill in southwest corner of Millet's block.	U. S. C. & G. S.	310
Do. . copper bolt in stone post in Episcopal Church yard.	U. S. C. & G. S.	360
Do. . Mississippi River, extreme high water.	Miss. River Com.	303
Do. . Mississippi River, extreme low water	Miss. River Com.	257
Higginsport, Ohio River, low water	Engineer Corps	445
High Bridge, C., N. O. & T. P. Rwy	U. S. C. & G. S.	765
Highland	I. C. R. R.	378
Hillenmeyer	C., N. O. & T. P. Rwy	944
Hinton, C., N. O. & T. P. Rwy	U. S. C. & G. S.	947
Do. . square cut on north wall of R. Lancaster's store.	U. S. C. & G. S.	953
Holt	L., H. & St. L. Rwy	367
Hopewell	E. K. Rwy	546
Hopkinsville	I. C. R. R.	534
Do. . . . crossing L. & N. Rwy	I. C. R. R.	534
Do.	L. & N. R. R.	591
Do.	Weather Bureau	521
Horse Branch	I. C. R. R.	445
Horse Branch tunnel	I. C. R. R.	612
Horsecave	L. & N. R. R.	628
Horton	I. C. R. R.	427
Huber	L. & N. R. R.	483
Hunnewell	E. K. Rwy	564
Hyattsville	L. & N. R. R.	1,026
Illsley	I. C. R. R.	412

KENTUCKY—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
ndependence	L. & N. R. R.	744
iola	N., C. & St. L. Rwy	352
rvington	L., H. & St. L. Rwy	559
sland	L. &. N. R. R	408
Jackson	L. & E. Rwy	779
Jeffersontown	S. Rwy	636
Jericho	L. & N. R. R	886
Jessamine, B. M. on viaduct south of C., N. O. & T. P. Rwy. station.	U. S. C. & G. S	886
Johnsons	C. & O. Rwy	802
Jones	L. & N. R. R	926
Jordan	M. & O. R. R	398
Junction City, C., N. O. & T. P. Rwy	U. S. C. & G. S	984
Kansas City Junction	C. & O. Rwy	515
Keller	L. & N. R. R	715
Kelley	L. & N. R. R	731
Kenney	S. Rwy	812
Kenton Heights	C., N. O. & T. P. Rwy	838
Kevil	I. C. R. R	439
Kilgore	C. & O. Rwy	627
King Mountain, C., N. O. & T. P. Rwy	U. S. C. & G. S	1,169
Kinkaid, C., N. O. & T. P. Rwy	U. S. C. & G. S	865
Kiserton	L. & N. R. R	798
Knob Lick	L. & N. R. R	900
Knottsville, iron post opposite hotel	U. S. G. S	559
Kuttawa	I. C. R. R	364
Lagrange	L. & N. R. R	847
Lair	L. & N. R. R	743
Laketon	M. & O. R. R	314
Lancaster	L. & N. R. R	1,021
Langford	L. & N. R. R	929
Latonia	L. & N. R. R	537
Lawrenceburg	S. Rwy	774
Lebanon	L. & N. R. R	779
Lebanon Junction	L. & N. R. R	454
Leitchfield	Weather Bureau	635
Leon	C. & O. Rwy	698
Levingood	L. & N. R. R	629
Lewis	L. & N. R. R	397
Lewisburg	L. & N. R. R	460
Lewis Creek tunnel	I. C. R. R	457
Lewisport	L., H. & St. L. Rwy	350
Do..bronze tablet on step of Dentin's store.	U. S. G. S	393
Do..Ohio River, low water	Engineer Corps	333
Lexington	C. & O. Rwy	946
Do	C., N. O. & T. P. Rwy	964
Do...B. M. at court-house	L. & E. Rwy	955
Do....copper bolt in drug store, North Main and Maxville streets.	U. S. C. & G. S	980
Do	Weather Bureau	989
Lexington and Eastern Junction	L. & E. Rwy	947
Do..over crossing C. & O. Rwy	L. & E. Rwy	971
L. & E. Rwy. track		947
Lily	L. & N. R. R	1,103
Lisman	I. C. R. R	390
Little Cypress	I. C. R. R	352
Livermore	L. & N. R. R	383
Livia	L. & N. R. R	416
Livingston	L. & N. R. R	889

KENTUCKY—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Lockwood, C. & O. Rwy	U. S. G. S.	544
Logan	L. & N. R. R.	620
London	L. & N. R. R.	1,244
Longbranch	L., H. & St. L. Rwy	404
Longrun	L. & N. R. R.	606
Loretto	L. & N. R. R.	742
Louisa	Weather Bureau	526
Louisville	S. Rwy	449
Do. crossing L. & N. R. R.	S. Rwy	446
Do.	P., C., C. & St. L. Rwy	457
Do. city base, Ohio River, low water	Engineer Corps	394
Do.	Weather Bureau	525
Lovell	L. & N. R. R.	982
Lowell	L. & N. R. R.	821
Ludlow, C., N. O. & T. P. Rwy	U. S. C. & G. S.	536
Do. square cut on north side of station	U. S. C. & G. S.	532
Do. brass bolt in south pier of S. Rwy. bridge.	U. S. C. & G. S.	532
Lyndon	Weather Bureau	581
McAfee	S. Rwy	806
McHenry	I. C. R. R.	418
McKinney, C., N. O. & T. P. Rwy	U. S. C. & G. S.	1,009
McClain	I. C. R. R.	378
McLeod	L. & N. R. R.	635
McNary	I. C. R. R.	399
Madison, Ohio River, low water	Engineer Corps	401
Madisonville	L. & N. R. R.	513
Mahan	L. & N. R. R.	938
Major	I. C. R. R.	378
Manchester, Ohio River, low water	Engineer Corps	451
Manitou	L. & N. R. R.	48[illegible]
Maretburg	L. & N. R. R.	1,16[illegible]
Marion	I. C. R. R.	58[illegible]
Mason, C., N. O. & T. P. Rwy	U. S. C. & G. S.	929
Masonville	T. C. R. R.	557
Mattingly	L., H. & St. L. Rwy	34[illegible]
Maurice	L. & N. R. R.	498
Maxon	I. C. R. R.	36[illegible]
Mayde	L. & N. R. R.	980
Maysville, C. & O. Rwy., Ohio River, low water.	Engineer Corps	44[illegible]
Do.	Weather Bureau	52[illegible]
Maywood	L. & N. R. R.	1,01[illegible]
Meadowlawn	I. C. R. R.	45[illegible]
Meads	C. & O. Rwy	590
Means Tunnel	C. & O. Rwy	770
Memphis Junction	L. & N. R. R.	55[illegible]
Mercer	I. C. R. R.	42[illegible]
Mexico	I. C. R. R.	49[illegible]
Middlesboro	L. & N. R. R.	1,13[illegible]
Do.	Weather Bureau	1,00[illegible]
Midway	S. Rwy	77[illegible]
Do. crossing L. & N. R. R.	S. Rwy	72[illegible]
Mitchellsburg	L. & N. R. R.	99
Morehead	C. & O. Rwy	71[illegible]
Moreland, C., N. O. & T. P. Rwy	U. S. C. & G. S.	1,08[illegible]
Morgan	L. & N. R. R.	63
Morganfield	I. C. R. R.	31
Morgans Summit	L. & N. R. R.	98
Moscow	M. & O. R. R.	30

KENTUCKY—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Mount Savage	C. & O. Rwy	601
Mount Sterling	C. & O. Rwy	942
Do	Weather Bureau	930
Mount Vernon	L. & N. R. R	1,157
Do Ohio River, low water	Engineer Corps	308
Muldraugh	I. C. R. R	740
Mullins	L. & N. R. R	904
Munfordville	L. & N. R. R	595
Do	Weather Bureau	570
Murray	N., C. & St. L. Rwy	480
Music	C. & O. Rwy	692
Myers	L. & N. R. R	634
Nazareth	L. & N. R. R	718
Nebo	L. & N. R. R	384
Needles Eye tunnel	C. & O. Rwy	644
Nelsonville	L. & N. R. R	505
Nevins	S. Rwy	770
New Haven	L. & N. R. R	469
New Hope	L. & N. R. R	508
Newport, Union Station	L. & N. R. R	508
Do square hole in stone at south end of L. & N. R. R. bridge.	U. S. C. & G. S	500
Do copper bolt in south end of L. & N. R. R. bridge.	U. S. C. & G. S	513
Nicholasville, C., N. O. & T. P. Rwy	U. S. C. & G. S	948
Do brass bolt in corner of court-house.	U. S. C. & G. S	947
Nolin	L. & N. R. R	685
Normal	C. & O. Rwy	539
Nortonville	L. & N. R. R	435
Norwood, C., N. O. & T. P. Rwy	U. S. C. & G. S	1,123
Numa	L. & N. R. R	489
Nunns	I. C. R. R	370
Oakland	L. & N. R. R	580
Oak Ridge	I. C. R. R	458
Oaks	N., C. & St. L. Rwy	348
Oakton	M. & O. R. R	315
O'Bannon	L. & N. R. R	747
Ohio and Kentucky Junction	L. & E. Rwy	762
Olaton	I. C. R. R	430
Olive Hill	C. & O. Rwy	752
Olmstead	L. & N. R. R	588
Olympia	C. & O. Rwy	786
Otter Pond	I. C. R. R	549
Owensboro	L., H. & St. L. Rwy	351
Do crossing L. & N. R. R	L., H. & St. L. Rwy	361
Do	L. & N. R. R	380
Do L. & N. R. R. shops	L. & N. R. R	398
Do	I. C. R. R	407
Do crossing L., H. & St. L. Rwy	I. C. R. R	407
Do aluminum tablet on post in court-house square.	U. S. G. S	394
Do Ohio River, low water	Engineer Corps	328
Do	Weather Bureau	479
Pactolus	E. K. Rwy	563
Paducah	N., C. & St. L. Rwy	344
Do crossing I. C. R. R	N., C. & St. L. Rwy	348
Do	Weather Bureau	341
Paint Lick	L. & N. R. R	816
Paintsville	C. & O. Rwy	620

KENTUCKY—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Panther Creek	L. & N. R. R.	371
Paris	L. & N. R. R.	847
Paris Junction	L. & N. R. R.	863
Parksville	L. & N. R. R.	1,077
Patriot, Ohio River, low water	Engineer Corps	413
Paynes Farm	S. Rwy.	896
Peach Orchard	C. & O. Rwy.	500
Peaks	S. Rwy.	862
Pellville, iron post near J. H. Abeuchain's house.	U. S. G. S.	531
Pembertons Spur	C., N. O. & T. P. Rwy.	1,366
Pembroke	L. & N. R. R.	612
Pendleton	L. & N. R. R.	831
Penick	L. & N. R. R.	955
Penrod	L. & N. R. R.	402
Petrie	L., H. & St. L. Rwy.	358
Pewee Valley	L. & N. R. R.	774
Philpot	I. C. R. R.	404
Pierceton	T. C. R. R.	594
Pikeville	C. & O. Rwy.	681
Pilot Oak	Weather Bureau	411
Pine Grove	C. & O. Rwy.	942
Pine Hill	L. & N. R. R.	1,012
Pine Knot, C., N. O. & T. P. Rwy.	U. S. C. & G. S.	1,412
Do. B. M. south of station	U. S. C. & G. S.	1,411
Pineville	L. & N. R. R.	1,018
Pisgah	S. Rwy.	833
Pittsburg	L. & N. R. R.	1,135
Pleasant View	L. & N. R. R.	950
Pleasure Ridge Park	I. C. R. R.	471
Do.	Weather Bureau	447
Pleasureville	L. & N. R. R.	888
Poindexter	L. & N. R. R.	717
Point Leavell	L. & N. R. R.	906
Potter, C. & O. Rwy.	U. S. G. S.	573
Powers	L., H. & St. L. Rwy.	345
Preston	C. & O. Rwy.	810
Prestonburg	C. & O. Rwy.	643
Prestonia	S. Rwy.	488
Prewitt	C. & O. Rwy.	1,054
Princess	C. & O. Rwy.	632
Princeton, I. C. R. R.	Weather Bureau	455
Providence	L. & N. R. R.	434
Pryors	I. C. R. R.	420
Pulaski, C., N. O. & T. P. Rwy.	U. S. C. & G. S.	1,120
Quincy, C. & O. Rwy., Ohio River, low water	Engineer Corps	464
Raleigh, Ohio River, low water	Engineer Corps	302
Rankin	L. & N. R. R.	422
Reads	L., H. & St. L. Rwy.	328
Red Hill	I. C. R. R.	784
Red House	L. & N. R. R.	711
Red Oak	L. & N. R. R.	589
Red River	L. & N. R. R.	516
Renick	L. & N. R. R.	927
Reno, Ohio River, low water	Engineer Corps	346
Renshaw	T. C. R. R.	530
Repton	I. C. R. R.	485
Ricedale	L. & N. R. R.	387
Richmond	L. & N. R. R.	948
Do.	Weather Bureau	926

KENTUCKY—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Rich Pond	L. & N. R. R	589
Richwood, C., N. O. & T. P. Rwy., crossing L. & N. R. R.	U. S. C. & G. S	929
Do...copper bolt in brick building owned by Reuben Connor's heirs.	U. S. C. & G. S	939
Riley	L. & N. R. R	939
River Bridge	C., N. O. & T. P. Rwy	767
Riverside, Clark County	L. & N. R. R	645
Riverside, Jefferson County	I. C. R. R	445
Riverton	C. & O. Rwy	520
Riverton Junction	E. K. Rwy	520
Do.....crossing C. & O. Rwy	E. K Rwy	520
Robard	L. & N. R. R	463
Robinson	L. & N. R. R	674
Rockfield	L. & N. R. R	593
Rock Haven	L., H. & St. L. Rwy	396
Rockhold	L. & N. R. R	988
Rockport	I. C. R. R	410
Do..Ohio River, low water	Engineer Corps	330
Rocky Hill	L. & N. R. R	621
Rogers Gap, C., N. O. & T. P. Rwy	U. S. C. & G. S	917
Rothwell	C. & O. Rwy	974
Rowland	L. & N. R. R	864
Rowletts	L. & N. R. R	635
Rush	C. & O. Rwy	628
Russellville	L. & N. R. R	559
Do	Weather Bureau	534
Sadieville, C., N. O. & T. P. Rwy	U. S. C. & G. S	861
Do...copper bolt in south abutment of iron bridge.	U. S. C. & G. S	859
Saint Charles	I. C. R. R	434
Saint Helena	L. & E. Rwy	704
Saint John	Weather Bureau	760
Saint Mary	L. & N. R. R	758
Saint Matthews	L. & N. R. R	547
Salmons	L. & N. R. R	677
Salt Lick	C. & O. Rwy	656
Salvisa	S. Rwy	760
Samuels	L. & N. R. R	677
Sanders	L. & N. R. R	483
Sargho, iron post at forks of road	U. S. G. S	389
Saxton	L. & N. R. R	966
Sayers	L. & N. R. R	699
Science Hill, C., N. O. & T. P. Rwy	U. S. C. & G. S	1,116
Scottsburg	I. C. R. R	529
Sebree	L. & N. R. R	412
Shawhan	L. & N. R. R	825
Shawneetown, Ohio River, low water	Engineer Corps	301
Shearer	L. & N. R. R	615
Shelby City	L. & N. R. R	992
Do	Weather Bureau	969
Shelbyville	L. & N. R. R	702
Do	S. Rwy	696
Do...crossing L. & N. R. R	S. Rwy	738
Do	Weather Bureau	690
Shepherdsville	L. & N. R. R	451
Sherman, C., N. O. & T. P. Rwy	U. S. C. & G. S	929
Silver Creek	L. & N. R. R	826
Simpsonville	L. & N. R. R	778
Sinks	L. & N. R. R	929

KENTUCKY—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Skillman	L., H. & St. L. Rwy	367
Sloan Valley, C., N. O. & T. P. Rwy	U. S. C. & G. S.	910
Smithfield	L. & N. R. R	881
Smith Grove	L. & N. R. R	635
Smithland, Ohio River, low water	Engineer Corps	286
Snider	L. & N. R. R	1,004
Somerset, C., N. O. & T. P. Rwy	U. S. C. & G. S.	868
Do . . B. M. on culvert north of station	U. S. C. & G. S.	860
Do . . copper bolt in arch entrance to Cumberland Hotel.	U. S. C. & G. S.	879
Sonora	L. & N. R. R	724
South Carrollton	L. & N. R. R	437
South Columbus	M. & O. R. R	354
South Fork	C., N. O. & T. P. Rwy	960
Do.	Weather Bureau	981
South Louisville	L. & N. R. R	462
South Park	L. & N. R. R	480
South Union	L. & N. R. R	544
Sparta	L. & N. R. R	498
Spencer	C. & O. Rwy	783
Spottsville	L., H. & St. L. Rwy	340
Springfield	Weather Bureau	738
Spring Lick	I. C. R. R	457
Stanford	L. & N. R. R	946
Stanley	L., H. & St. L. Rwy	340
Do. . iron post at forks of road	U. S. G. S	385
Stephensburg	I. C. R. R	687
Stephensport	L., H. & St. L. Rwy	373
Do. . . . . Ohio River, low water	Enigneer Corps	340
Stepstone	C. & O. Rwy	802
Stine	S. Rwy	497
Stithton	I. C. R. R	740
Stroud	L. & N. R. R	374
Strunk	C., N. O. & T. P. Rwy	1,397
Sturgis	I. C. R. R	377
Sullivan	I. C. R. R	376
Sulphur	L. & N. R. R	683
Summit, Boyd County	C. & O. Rwy	664
Summit, Mason County	L. & N. R. R	905
Sutherland	L. & N. R. R	372
Sutton Knob	U. S. G. S	1,515
Talbot	L. & N. R. R	808
Tannery	C. & O. Rwy	532
Tateville, C., N. O. & T. P. Rwy	U. S. C. & G. S.	872
Taylorsville	L. & N. R. R	429
Thompsonville	T. C. R. R	542
Thomson	C. & O. Rwy	1,037
Thurman	I. C. R. R	322
Tichenor	L. & N. R. R	377
Tip Top	I. C. R. R	793
Torrent	L. & E. Rwy	970
Trenton	L. & N. R. R	581
Triplett	C. & O. Rwy	998
Triplett Tunnel	C. & O. Rwy	1,002
Tripple	I. C. R. R	345
Troy, Ohio River, low water	Engineer Corps	335
Tucker	S. Rwy	719
Tunnel Hill	L. & N. R. R	788
Turner	L. & N. R. R	740
Twin Tunnels	L. & N. R. R	476

KENTUCKY—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Tygart	C. & O. Rwy	794
Tyrone	S. Rwy	700
Uma	L. & N. R. R	597
Uniontown, I. C. R. R., Ohio River, low water	Engineer Corps	306
Upland	C., N. O. & T. P. Rwy	1,253
Upton	L. & N. R. R	749
Utica, L. & N R. R., Ohio River, low water	Engineer Corps	395
Vaden	L. & N. R. R	857
Valley	I. C. R. R	464
Vanarsdell	S. Rwy	766
Van Meter	S. Rwy	866
Veechdale	S. Rwy	755
Verona	L. & N. R. R	895
Versailles	S. Rwy	895
Vevay, Ohio River, low water	Engineer Corps	408
Waddy	S. Rwy	867
Waitman	L., H. & St. L. Rwy	344
Wallace	S. Rwy	797
Walton	L. & N. R. R	906
Do. C., N. O. & T. P. Rwy	U. S. C. & G. S	919
Warsaw, Ohio River, low water	Engineer Corps	411
Wasioto	L. & N. R. R	1,018
Water Valley	I. C. R. R	368
Waverly	I. C. R. R	420
Waynesburg, C., N. O. & T. P. Rwy	U. S. C. & G. S	1,216
Webbville	E. K. Rwy	632
Welborn	L. & N. R. R	480
West Chatteroi Junction	C. & O. Rwy	533
West Franklin, Ohio River, low water	Engineer Corps	312
West Point, Union Station	I. C. R. R	448
Wheatcroft	I. C. R. R	369
Whippoorwill	L. & N. R. R	564
White	L. & N. R. R	930
Whitehouse	C. & O. Rwy	605
White Plains	I. C. R. R	411
Whitesville	I. C. R. R	478
Whitley	C., N. O. & T. P. Rwy	1,323
Do. B. M. north of T. J. Wilson's store	U. S. C. & G. S	1,317
Wiborg	C., N. O. & T. P. Rwy	1,280
Wickliffe	I. C. R. R	322
Do	M. & O. R. R	318
Do. B. M. on Elliott House	U. S. C. & G. S	331
Wilder	L. & N. R. R	492
Wildie	L. & N. R. R	928
Willard	E. K. Rwy	612
Williamsburg	L. & N. R. R	971
Do	Weather Bureau	939
Williams Creek tunnel	C. & O. Rwy	773
Williamson	L. & N. R. R	604
Williamstown, C., N. O. & T. P. Rwy	U. S. C. & G. S	948
Do copper bolt in north foundation of record office.	U. S. C. & G. S	975
Wilmore, C., N. O. & T. P. Rwy	U. S. C. & G. S	875
Do cross cut at entrance to Wilmore Mercantile Co.'s store.	U. S. C. & G. S	878
Wilson	I. C. R. R	389
Winchester	L. & N. R. R	969
Do	L. & E. Rwy	1,012
Wolf Lick	L. & N. R. R	395
Woodbine	L. & N. R. R	1,113

KENTUCKY—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Woodburn	L. & N. R. R.	635
Woodland	L. & N. R. R.	648
Worthington	L., H. & St. L. Rwy	340
Worthville	L. & N. R. R.	478
Wrights	C. & O. Rwy	573
Youngs High Bridge	S. Rwy	694
Zion	L. & N. R. R.	627

LOUISIANA.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Abbeville, Union Station	M. L. & T. R. R	20
Acme, B. M. west of Y. Pecanty's residence and below Burleigh landing.	U. S. C. & G. S	50
Akers	I. C. R. R	96
Alberta	L. & A. Rwy	180
Alden Bridge	St. L. S. W. Rwy	214
Alexandria, Union Station	St. L., W. & G. Rwy	77
Do....crossing T. & P. Rwy	St. L., W. & G. Rwy	78
Do....crossing St. L., W. & G. Rwy	L. Rwy. & N. Co	76
Do....B. M. on L. Rwy. & N. Co. bridge	L. Rwy. & N. Co	95
Do....pipestone bench in court-house yard.	Engineer Corps	74
Do....pipestone bench in jail yard	Engineer Corps	71
Do....B. M. on St. L., I. M. & S. Rwy. bridge.	Engineer Corps	83
Do....Red River, high water, 1892	Enigneer Corps	82
Do	Weather Bureau	77
Alexton	A. S. R. R	231
Algiers	M. L. & T. R. R	11
Allendale	A. S. R. R	177
Allengreene	V., S. & P. Rwy	330
Do....B. M. northwest of station	U. S. C. & G. S	330
Alto, pipe-flange bench in yard of E. H. Cook's house.	Engineer Corps	74
Do..Boeuf River, zero of gage	Engineer Corps	20
Do..Boeuf River, low water	Engineer Corps	55
Do..Boeuf River, high water, 1882	Engineer Corps	73
Do..Boeuf River, high water, 1892	Engineer Corps	73
Amite	Weather Bureau	130
Anandale	St. L., W. & G. Rwy	82
Ansley	A. S. R. R	191
Antrim, platform	St. L. S. W. Rwy	245
Arcadia, V., S. & P. Rwy., B. M. in section-house yard.	U. S. C. & G. S	368
Archibald	N. O. & N. W. Rwy	63
Do..B. M. in yard of J. J. Archibald's house.	U. S. C. & G. S	77
Arcola	I. C. R. R	137
Ardoyne	M. L. & T. R. R	16
Aristide	M. L. & T. R. R	13
Arkana, platform	St. L. S. W. Rwy	244
Arlington, B. M. on Y. & M. V. R. R. grounds	U. S. C. & G. S	30
Armistead	T. & P. Rwy	131
Ashland	L. & A. Rwy	238
Ashwood	I. C. R. R	269
Atkins	L. Rwy. & N. Co	151
Augers Plantation, B. M. on grounds	U. S. C. & G. S	26
Averlitt	V., S. & P. Rwy	156
Baker	Y. & M. V. R. R	82
Baldwin	M. L. & T. R. R	15
Banks Spring	St. L., I. M. & S. Rwy	184
Barham	K. C. S. Rwy	297
Barnes	V., S. & P. Rwy	85
Do..B. M. in yard of cabin opposite store.	U. S. C. & G. S	81

LOUISIANA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Baskin, B. M. opposite N. O. & N. W. Rwy. station.	U. S. C. & G. S.	74
Baskirs	N. O. & N. W. Rwy	59
Bastrop	N. O. & N. W. Rwy	140
Do	Weather Bureau	130
Baton Rouge	Y. & M. V. R. R	35
Do.....B. M. on State capitol, on west face of tower.	U. S. C. & G. S.	62
Do.....B. M. on granite step of west entrance to State capitol.	U. S. C. & G. S.	60
Do.....B. M. on foundation of fence on west side of capitol ground.	U. S. C. & G. S.	34
Do.....copper bolt in post-office	U. S. C. & G. S.	59
Do.....copper bolt in building "B" in university campus.	U. S. C. & G. S.	59
Do.....B. M. on stone marking southwest corner of city limits.	U. S. C. & G. S.	31
Do.....Mississippi River, extreme high water, 1884.	Miss. River Com.	35
Do	Weather Bureau	35
Baton Rouge Junction	T. & P. Rwy	19
Bayou Cornie, B. M. at Scotts Bluff near old warehouse.	Engineer Corps	76
Do.....Scotts Landing, high water, 1874.	Engineer Corps	84
Do.....B. M. at Steins Bluff	Engineer Corps	84
Bayou Goula	T. & P. Rwy	19
Bayou Sale	M. L. & T. R. R	10
Bayou Sara	Y. & M. V. R. R	42
Bayou Toro, railroad crossing	K. C. S. Rwy	206
Do.....high water	K. C. S. Rwy	201
Beckville	M., K. & T. Rwy	271
Bee Bayou	V., S. & P. Rwy	85
Benson	K. C. S. Rwy	259
Benton	St. L. S. W. Rwy	210
Bernice	A. S. R. R	226
Berwick	M. L. & T. R. R	6
Big Creek, pipe-flange bench near N. O. & N. W. R. R	Engineer Corps	74
Black Bayou, railroad crossing	St. L., I. M. & S. Rwy	118
Black Hawk, granite post in front of E. Pullen's residence.	U. S. C. & G. S.	52
Black Lake	L. & A. Rwy	156
Blackman	L. & A. Rwy	248
Black River, B. M. opposite mouth of Little River north of N., R. R. & T. R. R. station.	U. S. C. & G. S.	51
Blanchard	K. C. S. Rwy	228
Blankston, B. M. in I. A. Davis's grounds near post-office.	U. S. C. & G. S.	64
Bob Acres	M. L. & T. R. R	11
Bodeau	V., S. & P. Rwy	206
Do..B. M. in yard of Oliver Williams's house.	U. S. C. & G. S.	204
Boeuf	M. L. & T. R. R	2
Bolinger, platform	St. L. S. W. Rwy	313
Bon Ami	K. C. S. Rwy	191
Bonnet Carré, Y. & M. V. R. R., B. M. near post-office.	U. S. C. & G. S.	16
Bordelonville	L. Rwy. & N. Co	50

LOUISIANA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Bossier City	St. L. S. W. Rwy	175
Do....crossing V., S. & P. Rwy	St. L. S. W. Rwy	175
Do....B. M. in yard of Mrs. M. D. C. Cane's house.	Engineer Corps	171
Bonita, St. L., I. M. & S. Rwy., B. M. in section-house yard.	U. S. C. & G. S	106
Boutte	M. L. & T. R. R	6
Boyce	T. & P. Rwy	95
Boyd triangulation station, Palo Alto	U. S. C. & G. S	65
Brevelle	T. & P. Rwy	104
Bridges	M. L. & T. R. R	14
Broussard	M. L. & T. R. R	40
Bungalow	H. & S. R. R	174
Bunkie	T. & P. Rwy	69
Burke, B. M. east of track and north of road leading to farmhouse.	U. S. C. & G. S	75
Burnside	I. C. R. R	20
Burt	K. C. S. Rwy	180
Calhoun	V., S. & P. Rwy	165
Do..B. M. in yard of C. C. Harris's house	U. S. C. & G. S	165
Do	Weather Bureau	180
California	V., S. & P. Rwy	95
Do..B. M. in yard of Mrs. N. Thomas's house.	Engineer Corps	88
Calvin	L. & A. Rwy	173
Campti	L. Rwy. & N. Co	125
Carencro	M. L. & T. R. R	45
Carlin	St. L., I. M. & S. Rwy	74
Carpenter	V., S. & P. Rwy	87
Do..B. M. in yard of cabin opposite railroad platform.	U. S. C. & G. S	86
Carroll	L. Rwy. & N. Co	139
Carrollton, marking stone near northwest corner of Elm street and Carrollton avenue.	U. S. C. & G. S	5
Do...top of marking stone on Carrollton avenue between Third and Zimple streets.	U. S. C. & G. S	5
Do...copper bolt in northeast face of schoolhouse, McDonough No. 23.	U. S. C. & G. S	9
Do...B. M. on old court-house	U. S. C. & G. S	9
Do...B. M. on 7th district engine house	U. S. C. & G. S	9
Do...Carrollton gage bench mark	U. S. C. & G. S	6
Do...Mississippi River, zero of gage	Miss. River Com	0
Carson	K. C. S. Rwy	183
Carter	L. & A. Rwy	173
Caspiana	T. & P. Rwy	148
Castor	L. & A. Rwy	181
Catahoula Shoals, B. M. in grove of pines on west bank of river near cabin.	U. S. C. & G. S	57
Cecile	T. & P. Rwy	149
Chacahoula	M. L. & T. R. R	6
Chalk Level	L. Rwy. & N. Co	174
Charlieville, Boeuf River, high water, 1882	Engineer Corps	70
Do....Boeuf River, high water, 1892	Engineer Corps	69
Chef Menteur	L. & N. R. R	7
Cheneyville	T. & P. Rwy	67
Do	Weather Bureau	67
Chênière	V., S. & P. Rwy	99

LOUISIANA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Chênière, B. M. in section-house yard	U. S. C. & G. S.	90
Chestnut, L. & N. W. R. R. crossing	L. & A. Rwy	261
Chisum, B. M. at south edge of plantation road on H. & C. Newman's place.	U. S. C. & G. S.	72
Chopin	T. & P. Rwy	107
Choudrant	V., S. & P. Rwy	155
Do. B. M. near Farmers's Union office	U. S. C. & G. S.	152
Christie	K. C. S. Rwy	208
Clarence	L. Rwy. & N. Co	115
Clay, Elmore station	A. & S. R. R	206
Clayton, railroad crossing Tensas River	N. O. & N. W. Rwy	46
Do. B. M. north of station and northeast of track.	U. S. C. & G. S.	61
Cliffords	L. & A. Rwy	253
Clinton	I. C. R. R	186
Coles Landing, B. M. in V. Thompson's field near road.	U. S. C. & G. S.	60
Colfax, L. Rwy. & N Co., B. M. in court-house yard.	Engineer Corps	96
Do. Cane River, high water, 1892	Engineer Corps	96
College Point, B. M. at gateway of Jefferson College.	U. S. C. & G. S.	26
Do. Mississippi River, zero of gage	Miss. River Com	0
Do. Mississippi River, extreme low water.	Miss. River Com	1
Do. Mississippi River, extreme high water.	Miss. River Com	24
Collinston, Union Station	N. O. & N. W. Rwy	65
Do. crossing St. L., I. M. & S. Rwy	N. O. & N. W. Rwy	65
Colomb, square cut on pillar at entrance to George Schepp's house.	U. S. C. & G. S.	23
Columbia	St. L., I. M. & S. Rwy	139
Do. north head block	St. L., I. M. & S. Rwy	127
Do. south head block	St. L., I. M. & S. Rwy	135
Do. B. M. on court-house	U. S. C. & G. S.	61
Do. Ouachita River, low water, 1873	Engineer Corps	20
Do. Ouachita River, high water, 1882	Engineer Corps	70
Concordia	N. O. & N. W. Rwy	46
Do. crossing N., R. R. & T. R. R	N. O. & N. W. Rwy	46
Do. B. M. near N., R. R. & T. R. R	U. S. C. & G. S.	60
Convent	Y. & M. V. R. R	18
Converse	K. C. S. Rwy	214
Cooper, K. C. S. Rwy., B. M. on water tank	K. C. S. Rwy	212
Copeland	N. O. & N. W. Rwy	44
Do. B. M. east of track and southeast of station.	U. S. C. & G. S.	64
Cotton Valley	L. & A. Rwy	233
Coushatta	L. Rwy. & N. Co	145
Do. B. M. in yard of Methodist Church	U. S. C. & G. S.	134
Do. B. M. in court-house yard	U. S. C. & G. S.	132
Do. Red River, high water, 1892	Engineer Corps	135
Crescent	M. L. & T. R. R	14
Crew Lake	V., S. & P. Rwy	73
Do. B. M. in garden northwest of station.	U. S. C. & G. S.	66
Crichton	L. Rwy. & N. Co	140
Do. Red River, high water, 1892	L. Rwy. & N. Co	142
Crowley	L. W. Rwy	21
Curtis, Bossier County	L. Rwy. & N. Co	164
Curtis, Iberia County	M. L. & T. R. R	16

LOUISIANA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Cypress, Natchitoches County	T. & P. Rwy	104
Cypress City, Concordia County, N. O. & N. W. Rwy., B. M. in yard of Henry Ellerbee's house.	U. S. C. & G. S	58
Dallas	V., S. & P. Rwy	87
Do. B. M. east of first cabin west of Tensas River on north side of railroad.	U. S. C. & G. S	76
Do. Tensas River, zero of gage	Engineer Corps	54
Danville, B. M. in house lot adjoining residence of Mr. Baughman.	U. S. C. & G. S	60
David Ferry, copper bolt in chimney of house occupied by Mr. Laborde.	U. S. C. & G. S	66
Davids	M. L. & T. R. R	12
Davis, Bienville County	L. B. Rwy	287
Davis, Saint Charles County	T. & P. Rwy	10
Do	Weather Bureau	9
Delcambre	M. L. & T. R. R	12
Delhi	V., S. & P. Rwy	98
Do. B. M. in northwest corner of W. T. Insley's grounds.	U. S. C. & G. S	94
Do. Bayou Maçon, zero of gage	Engineer Corps	51
Do. Bayou Maçon, high water, 1882	Engineer Corps	88
Do. Bayou Maçon, high water, 1892	Engineer Corps	84
Do. Bayou Maçon, low water, 1886	Engineer Corps	50
Delta, V., S. & P. Rwy	U. S. C. & G. S	91
Do. cast-iron star in south wall of parish clerk's office.	U. S. C. & G. S	92
Do. copper bolt in stone south of station and east of Main street.	Engineer Corps	87
Delta north base (Delta)	U. S. C. & G. S	92
Delta south base (Delta)	U. S. C. & G. S	87
Delogney	T. & P. Rwy	16
De Quincey	K. C. S. Rwy	85
De Ridder	K. C. S. Rwy	206
Derouen	M. L. & T. R. R	12
Derry	T. & P. Rwy	109
De Sair	I. C. R. R	9
Des Allemands	M. L. & T. R. R	4
Desare	L. Rwy. & N. Co	149
Dodson	A. S. R. R	212
Donaldsonville	T. & P. Rwy	33
Do	Weather Bureau	33
Doss	St. L., I. M. & S. Rwy	77
Doyle, B. M. in corner of field owned by D. B. Doyle.	U. S. C. & G. S	223
Doyline	V., S. & P. Rwy	224
Drakes Siding	L. & A. Rwy	176
Dubach	A. S. R. R	135
Dubberly	V., S. & P. Rwy	254
Do. B. M. in yard of P. H. McCary's house.	U. S. C. & G. S	256
East Point	L. Rwy. & N. Co	145
Do. B. M. in field owned by W. P. Scarborough.	U. S. C. & G. S	142
Eden, B. M. on property of A. W. McDuff east of residence.	U. S. C. & G. S	71
Edgerly	L. W. Rwy	22
Egan	L. W. Rwy	28
Elam	N. O. & N. W. Rwy	48

LOUISIANA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Elam, B. M. at north end of Mrs. Allen's store.	U. S. C. & G. S.	72
Eldorado	V., S. & P. Rwy.	88
Ellendale	M. L. & T. R. R.	15
Elm Grove	L. Rwy. & N. Co.	155
Erath	M. L. & T. R. R.	13
Ethel	I. C. R. R.	167
Eunice	L. W. Rwy.	49
Eva, B. M. on left bank of Black River north of N. Calhoun's residence.	U. S. C. & G. S.	53
Fallon	I. C. R. R.	9
Farmerville, B. M. in court-house yard	U. S. C. & G. S.	179
Do	Weather Bureau	177
Fenton	St. L., W. & G. Rwy.	35
Finleys Spur	St. L., I. M. & S. Rwy.	172
Fisher	K. C. S. Rwy.	337
Florence	N. O. & N. W. Rwy.	57
Do. B. M. near station	Engineer Corps	72
Florein	K. C. S. Rwy.	253
Flournoy	M., K. & T. Rwy.	284
Forbing	K. C. S. Rwy.	220
Fordoche	T. & P. Rwy.	31
Forest Hill	St. L., W. & G. Rwy.	170
Forksville	V., S. & P. Rwy.	150
Fort Macomb, copper bolt in wall at right of entrance.	U. S. C. & G. S.	7
Franklin	M. L. & T. R. R.	13
Do	Weather Bureau	10
Franks	H. & S. R. R.	331
Frenier	I. C. R. R.	10
Frierson	K. C. S. Rwy.	194
Frogmore, N., R. R. & T. R. R., B. M. in section-house yard.	U. S. C. & G. S.	56
Fryeburg	L. & A. Rwy.	254
Funston	H. & S. R. R.	232
Gahagan	T. & P. Rwy.	134
Gardere	Y. & M. V. R. R.	24
Gayle	T. & P. Rwy.	152
Gentilly	L. & N. R. R.	6
Georgetown	St. L., I. M. & S. Rwy.	97
Do. St. L., I. M. & S. Rwy. crossing	L. & A. Rwy.	94
Gibsland	V., S. & P. Rwy.	247
Do. B. M. in yard of Colbert Hotel	U. S. C. & G. S.	242
Gibsons Landing, B. M in corner of yard of J. W. Price's house.	U. S. C. & G. S.	61
Do. square cut on marble post at Stanton & Brandon's store.	U. S. C. & G. S.	66
Gilbert	N. O. & N. W. Rwy.	57
Do. B. M. in garden owned by Ephraim Williams.	U. S. C. & G. S.	78
Girard	V., S. & P. Rwy.	87
Do. B. M. in yard of Mrs. Brashear's house.	U. S. C. & G. S.	79
Do. copper bolt in brick chimney of Mrs. Brashear's House.	U. S. C. & G. S.	86
Do. Boeuf River, zero of gage, 1886	Engineer Corps	53
Do. Boeuf River, low water, 1896	Engineer Corps	54
Do. Boeuf River, low water, 1899	Engineer Corps	52
Do. Boeuf River, high water, 1886	Engineer Corps	80

LOUISIANA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Glenmore	St. L., W. & G. Rwy	138
Gloster	T. & P. Rwy	257
Goldonna	L. & A. Rwy	141
Gordon	V., S. & P. Rwy	72
Do. B. M. in F. L. Whitehead's plantation.	U. S. C. & G. S	64
Gouldsboro	T. & P. Rwy	7
Grand Bayou	T. & P. Rwy	137
Grand Cane	T. & P. Rwy	306
Grand Coteau	M. L. & T. R. R	51
Do	Weather Bureau	93
Grand Ile	L. Rwy. & N. Co	83
Grappes Bluff	L. Rwy. & N. Co	154
Grayson	St. L., I. M. & S. Rwy	162
Greenville	N. O. & N. W. Rwy	49
Do. B. M. in southwest corner of Lot No. 80.	U. S. C. & G. S	64
Greenwood	T. & P. Rwy	227
Do. M., K. & T. Rwy	U. S. C. & G. S	227
Do. bolt in abutment of T. & P. Rwy. bridge east of station.	U. S. C. & G. S	207
Grosse Isle	M. L. & T. R R	14
Grosse Tete	T. & P. Rwy	18
Grossmans Landing, B. M. in yard of W. B. Chamberlain's house.	U. S. C. & G. S	31
Gueydan	L. W. Rwy	13
Gullett	I. C. R. R	110
Hahnville, B. M. on Mr. Sarpy's house	U. S. C. & G. S	14
Hammond	I. C. R. R	40
Do	Weather Bureau	44
Harahan	Y. & M. V. R. R	8
Hardscramble Landing, B. M. on left bank of Black River on abandoned place south of public road.	U. S. C. & G. S	54
Harrisonburg, V-shaped cut on east wall of clerk's office in court-house yard.	U. S. C. & G. S	67
Do copper bolt in west wall of parish jail.	U. S. C. & G. S	79
Do cross cut on stone on west bank of river near fence corner.	U. S. C. & G. S	60
Do Ouachita River, high water, 1882.	Engineer Corps	66
Harvey	L. Rwy. & N. Co	160
Haughton	V., S. & P. Rwy	240
Do. B. M. in yard of J. T. Edward's house.	U. S. C. & G. S	236
Heflin	L. & A. Rwy	274
Helena	N. O. & N. W. Rwy	45
Do. B. M. on land of Graves & Veaton Co., north of track.	U. S. C. & G. S	60
Henderson, copper bolt in pillar of dwelling owned by Mrs. Emma E. Peck.	U. S. C. & G. S	102
Do copper bolt in chimney of cabin opposite old gin.	U. S. C. & G. S	99
Henderson Mill, B. M. near upper end of Soda Lake near deserted house.	U. S. C. & G. S	243

LOUISIANA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Hermitage Landing, B. M. on C. Devall's house.	U. S. C. & G. S.	37
Hessmer	L. Rwy. & N. Co.	78
Hodge	A. S. R. R.	191
Hollingsworth, rail end bench, near milepost 558.	K. C. S. Rwy.	251
Holly	K. C. S. Rwy.	192
Holly Ridge	V., S. & P. Rwy.	91
Do. B. M. in W. F. Winstead's grounds.	U. S. C. & G. S.	85
Hollywood	M. L. & T. R. R.	16
Hope	L. Rwy. & N. Co.	146
Hornbeck	K. C. S. Rwy.	313
Hortman	L. & A. Rwy.	183
Houma	M. L. & T. R. R.	14
Howard	T. & P. Rwy.	142
Do. Red River, high water, 1892	Engineer Corps	149
Howcott	St. L., I. M. & S. Rwy.	86
Hunter	L. Rwy. & N. Co.	154
Hyams	T. & P. Rwy.	116
Hyde	I. C. R. R.	151
Independence	I. C. R. R.	88
Iota	L. W. Rwy.	34
Iowa	L. W. Rwy.	21
Irma	L. Rwy. & N. Co.	113
Isle Cuba	M. L. & T. R. R.	17
Jamestown	L. & A. Rwy.	231
Jeanerette	M. L. & T. R. R.	22
Do.	Weather Bureau	20
Jena	L. & A. Rwy.	156
Jennings	L. W. Rwy.	28
Jewella, M., K. & T. Rwy.	U. S. C. & G. S.	245
Do. B. M. east of station	U. S. C. & G. S.	244
Johnson	T. & P. Rwy.	14
Jones, B. M. in corner of field opposite St. L., I. M. & S. Rwy. station.	U. S. C. & G. S.	107
Jonesboro	A. S. R. R.	212
Jonesville, B. M. in Doctor Baker's lot adjoining drug store.	U. S. C. & G. S.	51
Do. Black River, high water, 1882	Engineer Corps	63
Juanita	K. C. S. Rwy.	125
Junction City	A. S. R. R.	164
Kaplan	L. W. Rwy.	20
Keatchie	H. & S. R. R.	338
Keithville, T. & P. R. R. crossing	H. & S. R. R.	198
Do.	T. & P. Rwy.	212
Kelly	St. L., I. M. & S. Rwy.	120
Kelloggs Landing, copper bolt in chimney of post-office.	U. S. C. & G. S.	88
Kemps Landing, square cut on marble post in front of W. H. Goldman's residence.	U. S. C. & G. S.	72
Kenilworth	Engineer Corps	130
Kenner	I. C. R. R.	9
Do. B. M. in Doctor Gustine's yard	U. S. C. & G. S.	11
Kenner Junction	I. C. R. R.	10
Kentwood	I. C. R. R.	200
Keystone	L. W. Rwy.	36
Kinder	St. L., W. & G. Rwy.	51
Kingston	K. C. S. Rwy.	211

LOUISIANA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
irks Ferry, B. M. in southeast corner of S. F. Kiper's yard.	U. S. C. & G. S.	65
a Branch	I. C. R. R	10
achute	T. & P. Rwy	141
a Fayette, Union Station	L. W. Rwy	40
Do	Weather Bureau	22
a Fourche	V., S. & P. Rwy	72
ake Catherine	L. & N. R. R.	7
ake Charles	St. L., W. & G. Rwy	16
Do	K. C. S. Rwy	19
Do crossing L. W. Rwy	K. C. S. Rwy	14
Do	Weather Bureau	22
ake End	T. & P. Rwy	125
Do B. M. back of cabin near landing	Engineer Corps	126
ake One	V., S. & P. Rwy	90
Do B. M. northwest of Waddell's sawmill.	Engineer Corps	77
a Morie, Union Station	T. & P. Rwy	71
andernau, B. M. southeast of Green Grove Church.	Engineer Corps	68
a Place	Y. & M. V. R. R.	19
a Rosen	H. & S. R. R.	220
atanier	L. Rwy. & N. Co	69
aurel Hill	Y. & M. V. R. R.	296
avonia	T. & P. Rwy	28
awhon	L. & A. Rwy	268
e Compte	T. & P. Rwy	79
ee, Iberia County	M. L. & T. R. R.	11
ee, Orleans County	L. & N. R. R.	7
ee Bayou	N. O. & N. W. Rwy	47
Do B. M. on bank of bayou west of track.	U. S. C. & G. S	63
eesville	K. C. S. Rwy	238
ehmer	T. & P. Rwy	138
eloux	M. L. & T. R. R.	14
ena	T. & P. Rwy	95
Leonard	T. & P. Rwy	158
evin, B. M. near milepost 630	St. L., I. M. & S. Rwy	149
Lewis	K. C. S. Rwy	199
illie	A. S. R. R.	120
indsay	Y. & M. V. R. R.	135
Lindgrove Landing, B. M. in corner of field south of abandoned store.	U. S. C. & G. S.	106
Lockport Junction	K. C. S. Rwy	21
Lockwood	L. Rwy. & N. Co	140
Logansport	H. & S. R. R.	207
Logtown	St. L., I. M. & S. Rwy	75
Do Ouachita River, high water, 1871–1874.	Engineer Corps	74
Do B. M. in corner of R. M. Filliol's field near warehouse.	U. S. C. & G. S.	71
Long Springs	L. & A. Rwy	176
Loring	K. C. S. Rwy	282
Lotus Landing, B. M. in yard of Captain Robson's store.	U. S. C. & G. S.	157
Lucas	T. & P. Rwy	159
Luella	L. Rwy. & N. Co	111
Lums	V., S. & P. Rwy	91
Do B. M. in H. L. Paulh's grounds	U. S. C. & G. S.	52

LOUISIANA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Lums Point, copper bolt in stone post marking southwest end of Lums Point coast survey base line.	U. S. C. & G. S.	53
Lupton	H. & S. R. R.	253
Lutcher	Y. & M. V. R. R.	15
Luzon	I. C. R. R.	9
McBride	M. L. & T. R. R.	16
McCall	T. & P. Rwy.	19
McClures Landing, B. M. on property of Joe Montgomery at head of lane across neck.	U. S. C. & G. S.	56
Magda	L. Rwy. & N. Co.	62
Magnolia	M. L. & T. R. R.	17
Maignaud	L. W. Rwy.	18
Mallet	L. W. Rwy.	37
Manchac	I. C. R. R.	10
Do. B. M. on Hollywood plantation	U. S. C. & G. S.	29
Mangham	N. O. & N. W. Rwy.	60
Do. B. M. in yard of H. H. Nash's house	U. S. C. & G. S.	74
Mansfield	T. & P. Rwy.	330
Do.	K. C. S. Rwy.	331
Do. crossing T. & P. Rwy.	K. C. S. Rwy.	345
Do.	Weather Bureau	321
Mansfield Junction, T. & P. Rwy. crossing	K. C. S. Rwy.	344
Mansura, T. & P. Rwy. crossing	L. Rwy. & N. Co.	78
Do. copper bolt in gallery of store owned by David Siess.	U. S. C. & G. S.	77
Do. copper bolt in chimney of Mme. V. Claud's residence.	Engineer Corps	80
Many	K. C. S. Rwy.	242
Maringouin	T. & P. Rwy.	24
Marksville, copper bolt in east wall of court-house.	U. S. C. & G. S.	87
Marthaville	T. & P. Rwy.	260
Martin Junction	L. B. Rwy.	259
Maurepas	Weather Bureau	3
Meeker	T. & P. Rwy.	73
Melville	T. & P. Rwy.	49
Do.	Weather Bureau	45
Mermentau	L. W. Rwy.	14
Mer Rouge	St. L., I. M. & S. Rwy.	95
Micheaud	L. & N. R. R.	7
Midland	L. W. Rwy.	22
Miguez	M. L. & T. R. R.	15
Minden	L. & A. Rwy.	181
Minden Junction	V., S. & P. Rwy.	191
Missionary, B. M. on post-office, 1902	Veatch	204
Monroe	V., S. & P. Rwy.	77
Do.	St. L., I. M. & S. Rwy.	79
Do. crossing V., S. & P. Rwy.	St. L., I. M. & S. Rwy.	74
Do. B. M. in plot south of V., S. & P. Rwy. roundhouse.	U. S. C. & G. S.	71
Do. B. M. in corner of court-house yard.	U. S. C. & G. S.	78
Do. B. M. on west abutment of railroad bridge.	U. S. C. & G. S.	81
Do. iron plate on concrete pier at east end of bridge over Ouachita River.	U. S. C. & G. S.	81
Do. Ouachita River, zero of gage	Engineer Corps	31
Do. Ouachita River, high water, 1882	Engineer Corps	81
Do. Ouachita River, low water, 1894	Engineer Corps	32

LOUISIANA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Monroe, Ouachita River, low water, 1899	Engineer Corps	31
Do	Weather Bureau	82
Montgomery	L. Rwy. & N. Co	153
Do....Rigolet del Bon Dieu, high water, 1892.	L. Rwy. & N. Co	101
Mooringsport	K. C. S. Rwy	197
Do....B. M. on north side of C. S. Croom's store.	U. S. C. & G. S	183
Moreauville, copper bolt in chimney of cabin occupied by E. Baker on Dr. Rabelais's plantation.	U. S. C. & G. S	61
Moreland	T. & P. Rwy	85
Morgan City	M. L. & T. R. R	6
Morrow	T. & P. Rwy	45
Morse	L. W. Rwy	19
Mound	V., S. & P. Rwy	91
Do..B. M. at corner of station	U. S. C. & G. S	83
Mound Landing, B. M. in corner of yard of Henry Taylor's cabin.	U. S. C. & G. S	102
Mount Airy	Y. & M. V. R. R	19
Do....cut on granite sill of stairway in front of J. Lebourgeois's house.	U. S. C. & G. S	18
Mulvey	L. W. Rwy	15
Myrtis	K. C. S. Rwy	211
Natchez	T. & P. Rwy	105
Natchitoches	T. & P. Rwy	120
Neame	K. C. S. Rwy	275
New Arcadia	V., S. & P. Rwy	359
New Era, B. M. on left bank of river northeast of S. Harris's residence.	U. S. C. & G. S	52
New Iberia	M. L. & T. R. R	22
Do	Weather Bureau	15
New Light, B. M. in yard of James R. Lynch's house.	Engineer Corps	72
New Orleans	I. C. R. R	5
Do	L. & N. R. R	6
Do....copper bolt in pier of electric-light tower at Anthonia and Claiborne streets.	U. S. C. & G. S	1
Do....cross cut on southern post of electric-light tower at Lapeyrouse street and Gentilly road.	U. S. C. & G. S	2
Do....B. M. on White Bridge over new canal, on Carrollton road.	U. S. C. & G. S	2
Do....top of stone between Lake House and Toney's House.	U. S. C. & G. S	2
Do....marking stone near southeast abutment of Lake Bridge.	U. S. C. & G. S	4
Do....copper bolt in Gentilly gate, on east side of fair grounds.	U. S. C. & G. S	4
Do....cross cut on limestone monument, in City Park.	U. S. C. & G. S	5
Do....granite monument in southwest corner of City Park.	U. S. C. & G. S	5
Do....cross cut on marking stone near entrance to Metaire Cemetery.	U. S. C. & G. S	5
Do....copper bolt in abutment of drawbridge over Bayou Saint John.	U. S. C. & G. S	9
Do....Mississippi River, extreme high water, 1882.	City surveyor	15

LOUISIANA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
New Orleans, Mississippi River, extreme low water, 1888.	City surveyor	1
Do	Weather Bureau	51
New River	Y. & M. V. R. R	21
Do. B. M. near station	U. S. C. & G. S	20
Nichols, M., K. & T. Rwy., square hole in post, near milepost 874.	U. S. C. & G. S	275
Ninock	L. Rwy. & N. Co	151
Noble	K. C. S. Rwy	275
Normands Landing, copper bolt in chimney of house occupied by R. L. Raynaud.	U. S. C. & G. S	61
Do copper bolt in chimney of house occupied by W. Vandosell.	U S. C. & G. S	62
North base (East Baton Rouge Parish)	U. S. C. & G. S	28
North base (Pointe Coupe Parish)	U. S. C. & G. S	38
Nugent	St. L., I. M. & S. Rwy	171
Nunez	L. W. Rwy	14
Oakdale	St. L., W. & G. Rwy	123
Oak Ridge	N. O. & N. W. Rwy	88
Oberlin	St. L., W. & G. Rwy	73
Odin	H. & S. R. R	274
Old River, B. M. on Bella Vista plantation	U. S. C. & G. S	44
Olla	St. L., I. M. & S. Rwy	154
Opelousas	M. L. & T. R. R	59
Do	Weather Bureau	83
Orange	K. C. S. Rwy	337
Oriza	L. W. Rwy	26
Oteri	I. C. R. R	9
Ovide	M. L. & T. R. R	10
Oxford	T. & P. Rwy	275
Do	Weather Bureau	258
Pacific Junction	Y. & M. V. R. R	7
Packton	L. & A. Rwy	162
Do	L. & A. Rwy	160
Palmetto	T. & P. Rwy	40
Palo Alto, T. & P. Rwy., cross cut on iron screw pile marking Boyd's triangulation station.	U. S. C. & G. S	65
Parkville, B. M. in corner of yard of house occupied by Bob Tucker.	U. S. C. & G. S	77
Patterson	M. L. & T. R. R	9
Pearl River	N. O. & N. E. R. R	31
Pecan	T. & P. Rwy	137
Pecan Grove	Y. & M. V. R. R	10
Peck	N. O. & N. W. Rwy	58
Do. B. M. in northeast corner of cotton field of H. & C. Newman.	U. S. C. & G. S	75
Pelican	T. & P. Rwy	326
Pickering	K. C. S. Rwy	242
Pineville	L. Rwy. & N. Co	104
Plain Dealing	St. L. S. W. Rwy	263
Do	Weather Bureau	268
Plaquemine	T. & P. Rwy	28
Do Mississippi River, zero of gage	Miss. River Com	0
Do Mississippi River, extreme low water, 1883.	Miss. River Com	1
Do Mississippi River, extreme high water, 1884.	Miss. River Com	31

LOUISIANA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Pleasant Hill	T. & P. Rwy	285
Point Jefferson, high water, 1892	Engineer Corps	93
Do zero of gage	Engineer Corps	20
Pollock	St. L., I. M. & S. Rwy	96
Ponchartrain Junction	L. & N. R. R	6
Ponchartrain, Lake	City Surveyor of New Orleans	4
Poole	L. Rwy. & N. Co	149
Port Eads, concrete block in front of U. S. Engineers' office.	Weather Bureau	4
Do	Weather Bureau	7
Port Hickory, Mississippi River, zero of gage	Miss. River Com	*a* 8
Do Mississippi River, extreme high water, 1884.	Miss. River Com	40
Do Mississippi River, extreme low water, 1881.	Miss. River Com	2
Port Luce Bayou, top of stringer of railroad bridge.	L. & A. Rwy	115
Port Union Landing, B. M. in corner of yard of R. C. Webb's house.	U. S. C. & G. S	85
Poufette	M. L. & T. R. R	9
Powhatan	T. & P. Rwy	121
Preston	H. & S. R. R	270
Primraux	M. L. & T. R. R	13
Profit Island, B. M. on Kelson's store	U. S. C. & G. S	34
Provencal	T. & P. Rwy	170
Providence, Lake, zero of gage	Engineer Corps	69
Do extreme high water, 1884	Miss. River Com	107
Do extreme low water, 1872	Miss. River Com	65
Pyburn	A. S. R. R	211
Quebec	V., S. & P. Rwy	88
Do B. M. at northwest corner of store	U. S. C. & G. S	75
Raccourci, B. M. under top step of E. Lacour's house.	U. S. C. & G. S	39
Raceland	M. L. & T. R. R	6
Randolph	A. S. R. R	133
Rapides	T. & P. Rwy	94
Ravenwood	T. & P. Rwy	31
Rayne	L. W. Rwy	33
Do	Weather Bureau	44
Rayville	N. O. & N. W. Rwy	67
Do crossing V., S. & P. Rwy	N. O. & N. W. Rwy	67
Do B. M. in court-house yard	U. S. C. & G. S	80
Do copper bolt in court-house	Engineer Corps	88
Rebecca	M. L. & T. R. R	17
Red River Landing, copper bolt in buried slab at left of gate of Mr. Rodich's land.	U. S. C. & G. S	41
Do Mississippi River, zero of gage	Miss. River Com	3
Do Mississippi River, extreme high water, 1882.	Miss. River Com	52
Do Mississippi River, extreme low water, 1872.	Miss. River Com	6
Reisor	T. & P. Rwy	195
Remys	Y. & M. V. R. R	17
Rhodessa	K. C. S. Rwy	329
Riceville	L. W. Rwy	16
Rigolets	L. & N. R. R	12
Ringold	L. B. Rwy	274
Riverton	St. L., I. M. & S. Rwy	68
Do Ouachita River, zero of gage	Engineer Corps	15

a Below sea level.

LOUISIANA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Robeline	T. & P. Rwy	150
Do	Weather Bureau	147
Robertson	M. L. & T. R. R	16
Robson	T. & P. Rwy	155
Rochelle	St. L., I. M. & S. Rwy	81
Rodessa	K. C. S. Rwy	230
Rosa	T. & P. Rwy	44
Rose Hill	M. L. & T. R. R	14
Roseland	I. C. R. R	131
Rosepine	K. C. S. Rwy	221
Ruddock	I. C. R. R	9
Rupert	L. W. Rwy	44
Ruston	V., S. & P. Rwy	312
Do..V., S. & P. Rwy. crossing	A. S. R. R	305
Do..B. M. in court-house yard	U. S. C. & G. S	314
Do	Weather Bureau	312
Ryan	A. S. R. R	112
Saint Charles	T. & P. Rwy	9
Saint Gabriel	Y. & M. V. R. R	21
Do.....B. M. in Julian Grassin's yard	U. S. C. & G. S	23
Saint James	T. & P. Rwy	17
Saint John	T. & P. Rwy	9
Saint Joseph, Mississippi River, zero of gage	Miss. River Com	31
Do.....Mississippi River, extreme high water.	Miss. River Com	76
Do.....Mississippi River, extreme low water.	Miss. River Com	35
Saint Maurice, B. M. in inclosure near Tedlie's store.	U. S. C. & G. S	107
Do.....Rigolet del Bon Dieu, high water, 1892.	Engineer Corps	108
Saint Peters	I. C. R. R	16
Saint Rose, Y. & M. V. R. R., square cut on gate sill at Judge Rost's yard.	U. S. C. & G. S	15
Sarepta	L. & A. Rwy	251
Sarpys	Y. & M. V. R. R	12
Sauve	Y. & M. V. R. R	8
Schriever	M. L. & T. R. R	20
Scott	L. W. Rwy	36
Seale	K. C. S. Rwy	124
Searcy	L. & A. Rwy	121
Shreveport, Union Station	K. C. S. Rwy	210
Do....B. M. on doorsill of waiting room	K. C. S. Rwy	209
Do....shops	K. C. S. Rwy	251
Do....crossing V., S. & P. Rwy	K. C. S. Rwy	240
Do....crossing T. & P. Rwy	K. C. S. Rwy	240
Do....crossing H., E. & W. T. Rwy	K. C. S. Rwy	235
Do....crossing M., K. & T. Rwy	K. C. S. Rwy	239
Do....crossing T. & P. Rwy	H., E. & W. T. Rwy	230
Do....crossing T. & P. Rwy	H. & S. R. R	228
Do....B. M. on freight station	H. & S. R. R	234
Do....B. M. on first stone pier of V., S. & P. Rwy. bridge over Red River.	U. S. C. & G. S	182
Do....B. M. on south side of east abutment of V., S. & P. Rwy. bridge over Red River.	U. S. C. & G. S	184
Do....square cut on west abutment of V., S. & P. Rwy. bridge over Marshall street.	U. S. C. & G. S	189
Do....B. M. on east face of court-house	U. S. C. & G. S	204
Do....B. M. in yard of public building	U. S. C. & G. S	196

LOUISIANA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Shreveport, B. M. in yard of post-office	Engineer Corps	196
Do. . . . Red River, zero of gage	Engineer Corps	141
Do. . . . Red River, high water, 1892	Engineer Corps	177
Do.	Weather Bureau	249
Shreveport Junction	T. & P. Rwy	238
Sibley	V., S. & P. Rwy	195
Do. . V., S. & P. Rwy. crossing	L. & A. Rwy	193
Do. . B. M. in yard of Mr. Allison's house	U. S. C. & G. S	189
Simmesport, T. & P. Rwy., B. M. in corner of yard of J. E. Trudeau's house.	U. S. C. & G. S	42
Simonds	I. C. R. R	190
Simsboro	V., S. & P. Rwy	326
Do. . B. M. in yard of Mr. Maddern's house	U. S. C. & G. S	320
Singer	K. C. S. Rwy	152
Slaughter	Y. & M. V. R. R	126
Slidell	N. O. & N. E. R. R	11
Smithland, B. M. in Archie Smith's yard	U. S. C. & G. S	48
Do. . . . B. M. on post-office	U. S. C. & G. S	49
Smyth Junction	K. C. S. Rwy	126
Snowden	Y. & M. V. R. R	63
Sodus	T. & P. Rwy	291
South Base, East Baton Rouge Parish	U. S. C. & G. S	28
South Base, Pointe Coupèe Parish	U. S. C. & G. S	39
Southdown	M. L. & T. R. R	14
Southport Junction	I. C. R. R	8
Spring Hill	L. & A. Rwy	251
Stafford, copper bolt in stone near Mr. Stafford's house, opposite mouth of Boeuf River.	U. S. C. & G. S	56
Stanton, B. M. on Athlone place	Engineer Corps	56
Stark	K. C. S. Rwy	38
Steins Bluff, B. M. at smallest old store, south of warehouse.	U. S. C. & G. S	96
Stonewall	T. & P. Rwy	227
Strader	I. C. R. R	10
Sugar experiment station	Weather Bureau	18
Swift	L. & A. Rwy	288
Tallulah	V., S. & P. Rwy	91
Do. . cross cut on doorsill of court-house	U. S. C. & G. S	91
Do. . copper bolt in south wall of court-house.	U. S. C. &. G. S	92
Tannehill	A. S. R. R	123
Taylor	V., S. & P. Rwy	227
Do. . B. M. in gin yard	U. S. C. & G. S	218
Taylortown	L. Rwy. & N. Co	156
Tendal	V., S. & P. Rwy	88
Thomas	L. B. Rwy	252
Trenton	K. C. S. Rwy	348
Trilby	L. W. Rwy	42
Trinity, B. M. on Guss estate back of kitchen	U. S. C. & G. S	53
Do. . Black River, high water, 1882	Engineer Corps	63
Do. . Black River, low water, 1873	Engineer Corps	8
Tullos	St. L., I. M. & S. Rwy	106
Turnbull	I. C. R. R	252
Turner	K. C. S. Rwy	22
Twelvemile Point, B. M. in Mr. Soniab's yard	U. S. C. & G. S	18
Urania	St. L., I. M. & S. Rwy	91
Vacherie	T. & P. Rwy	16
Vanceville, platform	St. L. S. W. Rwy	175
Verde	L. Rwy. & N. Co	165
Victoria	T. & P. Rwy	196

LOUISIANA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Vidalia	N. O. & N. W. Rwy	46
Do. Mississippi River Commission stone on Trinity street near church.	U. S. C. & G. S.	59
Do. bolt in monument in lot back of court-house.	U. S. C. & G. S.	61
Do. iron post in front of W. H. Hough's residence.	U. S. C. & G. S.	63
Do. cross cut on wall of clerk's office	U. S. C. & G. S.	64
Viva	T. & P. Rwy	131
Vivian	K. C. S. Rwy	253
Wadley	V., S. & P. Rwy	190
Waggaman	T. & P. Rwy	10
Wagram	I. C. R. R	9
Wallace	Weather Bureau	15
Warwick	I. C. R. R	10
Wasey	K. C. S. Rwy	73
Washington	M. L. & T. R. R	42
Waterloo, B. M. on Saint Claude's store	U. S. C. & G. S.	44
Waterproof, square cut on marble post in front of A. P. Martin's residence.	U. S. C. & G. S.	67
Waverly	V., S. & P. Rwy	88
Do. B. M. in yard of section foreman's house.	U. S. C. & G. S.	78
Welsh	L. W. Rwy	21
West Baton Rouge, granite post in front of plantation house owned by J. H. Gay.	U. S. C. & G. S.	29
West Lake	K. C. S. Rwy	17
Do.	L. W. Rwy	9
West Monroe, arrow cross on pier of V., S. & P. Rwy. bridge.	Engineer Corps	81
Do. B. M. in yard of T. C. McLain's house.	U. S. C. & G. S.	75
Do. B. M. at Cotton and Natchitoches streets.	Engineer Corps	76
Whitecastle	T. & P. Rwy	25
Whited	V., S. & P. Rwy	76
Whitehall	Y. & M. V. R. R	22
Williams	T. & P. Rwy	141
Willow, B. M. in yard of post-office	U. S. C. & G. S.	120
Wilson, Bienville Parish	L. B. Rwy	211
Wilson, East Feliciana Parish	Y. & M. V. R. R	253
Wilson Point, Mississippi River, zero of gage	Miss. River Com	72
Do. Mississippi River, extreme low water.	Miss. River Com	79
Do. Mississippi River, extreme high water.	Miss. River Com	110
Winchester	T. & P. Rwy	14
Winnfield	L. & A. Rwy	123
Do. A. S. Rwy. crossing	L. & A. Rwy	113
Winnsboro	N. O. & N. W. Rwy	57
Do. B. M. in lot owned by Mrs. Adams, opposite station.	U. S. C. & G. S.	72
Wisner	N. O. & N. W. Rwy	59
Do. B. M. east of track and south of station.	U. S. C. & G. S.	75
Woodworth	St. L., W. & G. Rwy	88
Wyatt	A. S. R. R	191
Yellow Pine	L. B. Rwy	193
Zachery	Y. & M. V. R. R	101
Zwolle	K. C. S. Rwy	201

MAINE.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Abbot	B. & A. R. R	415
Abraham, Mount	Geological Survey of Maine	3,388
Acton Center	U. S. G. S	750
Adams Hill, Grey	U. S. G. S	593
Agamenticus	B. & M. R. R	96
Agamenticus, Mount	U. S. G. S	673
Alamoosook Lake, Hancock County	U. S. G. S	20
Alfred	B. & M. R. R	258
Alleguash Lake	Water Power of Maine	950
Allen Hill, Manchester	U. S. G. S	640
Alton	B. & A. R. R	164
Annabessacook Lake	U. S. G. S	171
Anonymous Pond, Harrison	U. S. G. S	294
Anson	M. C. R. R	257
Ararat, Mount, Topsham	U. S. G. S	255
Arey Corner, Penobscot County	U. S. G. S	227
Ashland	B. & A. R. R	568
Ashland Junction	B. & A. R. R	567
Askwith	C. P. R. R	1,186
Atteau Lake	Water Power of Maine	1,094
Auburn, Union Station	M. C. R. R	183
Do	G. T. Rwy	152
Augusta	M. C. R. R	47
Baker Island, Hancock County	U. S. G. S	60
Bald Head, Cornish	U. S. G. S	1,017
Bald Mountain	U. S. G. S	1,261
Bald Mountain, Hancock County	U. S. G. S	200
Bald Porcupine Island, Hancock County	U. S. G. S	190
Bancroft	M. C. R. R	340
Bangor	M. C. R. R	20
Do. Exchange street	M. C. R. R	18
Do. aluminum tablet on post-office	U. S. G. S	24
Do. step of store building on Main street	U. S. G. S	21
Bar Harbor	Weather Bureau	20
Bar Island, Hancock County	U. S. G. S	185
Barl, Hancock County	U. S. G. S	185
Barnard	C. P. R. R	757
Barton Island, Knox County	U. S. G. S	100
Basin Mills	M. C. R. R	63
Baskahegan Lake	Water Power of Maine	400
Bath	M. C. R. R	7
Bauneg Beg, North Berwick	U. S. G. S	840
Beach Ridge, North Berwick	U. S. G. S	440
Beach Ridge, Sebago	U. S. G. S	1,052
Bearce Road	P. & R. F. Rwy	345
Bear, Mount, Fairfield	U. S. G. S	602
Bear, Mount, Waterford	U. S. G. S	1,065
Bear Pond, Waterford	U. S. G. S	375
Beaver Hill, Sanford	U. S. G. S	626
Bedell	B. & M. R. R	13
Beech Hill, Mercer	U. S. G. S	600
Beech Hill, Pittston	U. S. G. S	543
Beech Hill, Hancock County	U. S. G. S	300
Beech, Mount, Hancock County	U. S. G. S	855
Belfast	M. C. R. R	7

MAINE—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Belfast	Weather Bureau	178
Belgrade	M. C. R. R	254
Bell Hill, Otisfield	U. S. G. S	858
Bemis	P. & R. F. Rwy	1,488
Ben Annis Pond, Penobscot County	U. S. G. S	122
Benton	M. C. R. R	120
Bethel, G. T. Rwy	U. S. G. S	643
Biddeford	B. & M. R. R	75
Bigelow, Mount	Charles H. Pope	3,600
Blackstrap Hill, Falmouth	U. S. G. S	505
Blaisdell Hill, Hancock County	U. S. G. S	560
Blanchard	B. & A. R. R	790
Blinn Hill, Dresden	U. S. G. S	442
Blue Hill, Hancock County	U. S. G. S	940
Blue Point Hill, Scarboro	U. S. G. S	140
Bolton Hill, Augusta	U. S. G. S	440
Bowdoinham	M. C. R. R	9
Bowen Hill, Mount Vernon	U. S. G. S	785
Boyd Lake	B. & A. R. R	287
Bradbury	B. & M. R. R	170
Bradbury Island, Hancock County	U. S. G. S	100
Bradbury, Mount, Pownal	U. S. G. S	484
Bradley	U. S. G. S	90
Do. Penobscot River	U. S. G. S	79
Branch Lake, Hancock County	U. S. G. S	236
Brandy Pond, Naples	U. S. G. S	267
Breakheart Hill, Standish	U. S. G. S	524
Brewer	M. C. R. R	41
Brewer Junction	M. C. R. R	36
Do. railroad spike in telegraph pole south of station.	U. S. G. S	37
Brewer Pond, Penobscot County	U. S. G. S	107
Brewer Village	M. C. R. R	31
Bridgewater	B. & A. R. R	415
Bridgton	B. & S. R. R. R	405
Bridgton Junction	M. C. R. R	364
Brimstone Island, Knox County	U. S. G. S	90
Brooks	M. C. R. R	371
Brown Corner, Waldo County	U. S. G. S	323
Brownfield	M. C. R. R	398
Brownhall Hill, Portland	U. S. C. & G. S	176
Browns Mountain, Hancock County	U. S. G. S	880
Browns Pond, Hancock County	U. S. G. S	226
Brownville	B. & A. R. R	330
Brownville Junction	B. & A. R. R	291
Do. crossing C. P. Rwy	B. & A. R. R	291
Brunswick	M. C. R. R	63
Bryant Pond	G. T. Rwy	473
Buckfield	P. & R. F. Rwy	369
Bucksport, aluminum tablet on Buck Memorial Library.	U. S. C. & G. S	43
Bucksport Center	M. C. R. R	106
Burke Hill, Washington County	U. S. G. S	340
Burnham	M. C. R. R	153
Butter Island, Hancock County	U. S. G. S	170
Buxton	B. & M. R. R	180
Buxton Center, B. & M. R. R	U. S. G. S	179
Buxton Lower Corner	U. S. G. S	262
Byron	P. & R. F. Rwy	913
Caesar Pond, Bowdoinham	U. S. G. S	335

MAINE—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Call Hill, Dresden	U. S. G. S	342
Camp Grounds, Nobleboro	M. C. R. R	119
Camp Grounds, York County	B. & M. R. R	24
Canibas	B. & A. R. R	727
Canton	P. & R. F. Rwy	403
Cape Elizabeth	B. & M. R. R	27
Caribou	B. & A. R. R	400
Carmel	M. C. R. R	141
Carrobossett River	M. C. R. R	295
Carter Nubble, Hancock County	U. S. G. S	480
Cedar Mountain, Parsonsfield	U. S. G. S	1,220
Center Lebanon	U. S. G. S	592
Chamberlain Lake	Water Power of Maine	926
Chase, Mount, Hancock County	U. S. G. S	820
Chemo Pond, Penobscot County	U. S. G. S	126
Chester	C. P. R. R	212
Chesuncook, Lake	Water Power of Maine	900
China Lake, China	U. S. G. S	195
Chiputneticook Lake	Water Power of Maine	382
Chisholm	P. & R. F. Rwy	355
Churchill Lake, Piscataquis County	Water Power of Maine	914
City Point	M. C. R. R	24
Clifton, iron bolt in ledge near Free Baptist Church.	U. S. G. S	285
Clinton	M. C. R. R	128
Cobb Hill, Hancock County	U. S. G. S	562
Cobbosseecontee Pond	U. S. G. S	168
Collins	B. & A. R. R	700
Conquogomoc Lake	Water Power of Maine	930
Conway Junction	B. & M. R. R	94
Cook Hill, Vassalboro	U. S. G. S	500
Corinna	M. C. R. R	219
Cornish	M. C. R. R	296
Do	Weather Bureau	778
Costigan	M. C. R. R	117
Crabtree Point, Knox County	U. S. G. S	80
Craig Pond, Hancock County	U. S. G. S	213
Crockett Hill, Limington	U. S. G. S	860
Cross Hill, Vassalboro	U. S. G. S	500
Crowley	M. C. R. R	188
Crystal	B. & A. R. R	507
Cumberland	G. T. Rwy	82
Cumberland Mills, M. C. R. R., crossing B. & M. R. R.	U. S. G. S	67
Curtis Corner	M. C. R. R	337
Cushman Hill, Wiscasset	U. S. G. S	221
Damariscotta Mills	M. C. R. R	15
Damariscotta Pond, Jefferson	U. S. G. S	51
Danforth	M. C. R. R	386
Danville Junction	M. C. R. R	202
Davis Pond, Penobscot County	U. S. G. S	200
Day Mountain, Hancock County	U. S. G. S	610
Dedham	U. S. G. S	99
Deer Hill, China	U. S. G. S	520
Deering	G. T. Rwy	16
Deering Junction	B. & M. R. R	102
Deer Meadow Pond, Jefferson	U. S. G. S	130
Dennis Hill, Litchfield	U. S. G. S	447
Desert, Mount	U. S. C. & G. S	1,527
Detroit	M. C. R. R	190

MAINE—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Dexter, upper station	M. C. R. R	429
Do. lower station	M. C. R. R	310
Dixfield	P. & R. F. Rwy	410
Dodling, Smithfield	U. S. G. S	650
Dog Mountain, Hancock County	U. S. G. S	670
Dorman	U. S. G. S	94
Douglas Hill, Sebago	U. S. G. S	1,407
Dover and Foxcroft	B. & A. R. R	362
Dry Mountain, Hancock County	U. S. G. S	268
Dry Pond, Gray	U. S. G. S	305
Duck Pond	U. S. G. S	185
Dudley	B. &. A. R. R	648
Dutton Hill, Gray	U. S. G. S	571
Dyerbrook	B. & A. R. R	639
Dyer Hill, Jefferson	U. S. G. S	430
Dyer Long Pond, Jefferson	U. S. G. S	128
Eagle Hill, Washington County	U. S. G. S	220
Eagle Island, Hancock County	U. S. G. S	140
Eagle Lake, Aroostook County	B. & A. R. R	601
Eagle Lake, Hancock County	U. S. G. S	275
East Dover	B. & A. R. R	317
East Eddington, bronze tablet on Universalist Church.	U. S. G. S	193
East Hebron	P. & R. F. Rwy	348
East Lebanon, B. & M. R. R	U. S. G. S	312
East Livermore	M. C. R. R	329
East Newport	M. C. R. R	230
Easton	B. & A. R. R	630
East Parsonsfield	U. S. G. S	634
East Peak, Hancock County	U. S. G. S	971
East Peru	P. & R. F. Rwy	400
East Pond, Smithfield	U. S. G. S	257
Eastport, Leavitts Wharf	Weather Bureau	5
Eastport	Weather Bureau	76
East Royce Mount, Batchelders	U. S. G. S	3,125
East Stuben	U. S. G. S	114
East Summer	P. & R. F. Rwy	396
East Surry	U. S. G. S	100
East Waterboro, B. & M. R. R	U. S. G. S	293
East Wilton	M. C. R. R	415
Eastwood	B. & M. R. R	318
Eaton	M. C. R. R	407
Egerys Mill	M. C. R. R	234
Elbow Lake	B. & A. R. R	480
Eliot, York County	B. & M. R. R	24
Ellingwoods Corner	U. S. G. S	335
Elliot, Piscataquis County	C. & P. R. R	1,018
Ellsworth	M. C. R. R	112
Ellsworth Falls	M. C. R. R	123
Elmwood Farm	P. & R. F. Rwy	299
Empire	P. & R. F. R. R	301
Empire Road	G. T. Rwy	275
Enfield	M. C. R. R	197
Ephraim, Mount, Waldo County	U. S. G. S	720
Epping	U. S. G. S	185
Etna	M. C. R. R	220
Fairfield	M. C. R. R	117
Do	Weather Bureau	90
Fairmount	B. & A. R. R	665
Falmouth, G. T. Rwy	U. S. G. S	48

MAINE—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Falmouth, M. C. R. R	U. S. G. S	43
Falmouth Corner, B. M. on church	U. S. G. S	147
Farmington	M. C. R. R	367
Do	Weather Bureau	368
Fields Pond, Penobscot County	U. S. G. S	105
First Pond, Hancock County	U. S. G. S	38
Fish River Lake	Water Power of Maine	660
Fitch Hill, Bridgton	U. S. G. S	1,143
Fitts Pond, Penobscot County	U. S. G. S	320
Fitz, Mount, Hancock County	U. S. G. S	605
Flag Hill, Hancock County	U. S. G. S	952
Flagstaff	Weather Bureau	1,400
Flying Moose Mountain, Hancock County	U. S. G. S	916
Flying Mountain, Hancock County	U. S. G. S	280
Flying Pond, Mount Vernon	U. S. G. S	335
Forest	M. C. R. R	442
Fort Fairfield	B. & A. R. R	398
Do	Weather Bureau	415
Fort Fairfield Junction	B. & A. R. R	578
Fort Hill, Gorham	U. S. G. S	300
Fort Kent	B. & A. R. R	532
Foxcroft	M. C. R. R	338
Foxcroft Junction	B. & A. R. R	349
Franklin Road	M. C. R. R	57
Freeport	M. C. R. R	126
Frost Hill, Eliot	U. S. G. S	301
Frost Hill, Norway	U. S. G. S	970
Frye	P. & R. F. Rwy	572
Fryeburg	M. C. R. R	420
Gardiner	M. C. R. R	22
Do	Weather Bureau	163
Gardiner Pond, Wiscasset	U. S. G. S	168
Gibbons Hill, Windsor	U. S. G. S	540
Gilbertville	P. & R. F. Rwy	391
Gilboa, Mount, Hancock County	U. S. G. S	160
Gilead	G. T. Rwy	708
Glenburn	U. S. G. S	181
Gloucester Hill, New Gloucester	U. S. G. S	493
Goodrich	B. & A. R. R	524
Goose Pond	U. S. G. S	275
Goose Pond, Hancock County	U. S. G. S	307
Gorham, B. & M. R. R	U. S. G. S	204
Grand Chiputicook Lake	Water Power of Maine	449
Grant Hill, Lyman	U. S. G. S	500
Graves Hill, Deering	U. S. G. S	140
Gray	M. C. R. R	105
Great Hill, Hancock County	U. S. G. S	900
Great Hill, West Bath	U. S. G. S	200
Great Pond, Belgrade	U. S. G. S	247
Great Pond Hill, Hancock County	U. S. G. S	540
Great Works	U. S. G. S	114
Greeley Pond	U. S. G. S	290
Greenbush	M. C. R. R	131
Greene	M. C. R. R	296
Green Hill, Smithfield	U. S. G. S	586
Greenings Island, Hancock County	U. S. G. S	30
Green Lake	M. C. R. R	179
Green Lake, Hancock County, water surface	U. S. G. S	156
Greenleaf Hill, New Gloucester	U. S. G. S	468
Green Mountain, Hancock County	U. S. G. S	1,532

MAINE—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Greenville	B. & A. R. R	1,034
Grimes Mill	B. & A. R. R	381
Grindstone	B. & A. R. R	322
Griswold	B. & A. R. R	586
Grove	B. & M. R. R	5
Guilford	B. & A. R. R	388
Haggett Hill, Edgecomb	U. S. G. S	245
Hale	P. & R. F. Rwy	550
Halfmoon Pond, Waldo County	U. S. G. S	328
Hallowell	M. C. R. R	53
Hammond, crossing G. T. Rwy	P. & R. F. Rwy	264
Hammond Pond, Penobscot County	U. S. G. S	121
Hampden Center	U. S. G. S	234
Hampshire Hill, New Sharon	U. S. G. S	1,020
Hancock	M. C. R. R	38
Hancock Pond, Hancock County	U. S. G. S	99
Hanson Pond, Hancock County	U. S. G. S	240
Harriman Pond, Hancock County	U. S. G. S	536
Harrison	B. & S. R. R. R	275
Hartford	P. & R. F. Rwy	474
Hartwell	B. & A. R. R	114
Hatease Pond, Hancock County	U. S. G. S	440
Hawk, Mount, Waterford	U. S. G. S	1,065
Heagan, Mount, Waldo County	U. S. G. S	560
Heart Pond, Hancock County	U. S. G. S	174
Hedgehog Hill, Hancock County	U. S. G. S	521
Henry, Mount, Bridgton	U. S. G. S	666
Hermon	U. S. G. S	193
Hermon Center	M. C. R. R	131
Do.....railroad spike in telegraph pole near station.	U. S. G. S	137
Hermon Pond	M. C. R. R	149
Hermon Pond, Penobscot County, water surface.	U. S. G. S	122
Highland Lake, Bridgton	U. S. G. S	423
Hinkley Hill, Penobscot County	U. S. G. S	490
Hiram	M. C. R. R	379
Holbrook Pond, Penobscot County	U. S. G. S	200
Holden	M. C. R. R	199
Holeb	C. P. R. R	1,245
Hollis Center, B. & M. R. R	U. S. G. S	168
Holt Hill, Norway	U. S. G. S	1,005
Hopkins Hill, Nobleboro	U. S. G. S	253
Hornbeam Hill, Mount Vernon	U. S. G. S	660
Horn Pond, Jefferson	U. S. G. S	185
Horsehill, Norway	U. S. G. S	875
Hosac Mountain, Cornish	U. S. G. S	1,080
Houghton	P. & R. F. Rwy	1,049
Houlton	B. & A. R. R	357
Howard	U. S. C. & G. S	269
Howe Brook	B. & A. R. R	656
Howland Hill, Oakland	U. S. G. S	705
Hudson, aluminum tablet on Baptist Church	U. S. G. S	151
Hunt Hill, Gray	U. S. G. S	500
Hunt Hill, Newcastle	U. S. G. S	351
Hurricane Island, Knox County	U. S. G. S	160
Independence Hill, Falmouth	U. S. G. S	487
Ingalls Road	B. & S. R. R. R	508
Interlaken Hill, Hancock County	U. S. G. S	462
Ironbound Island, Hancock County	U. S. G. S	130

MAINE—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Isinglass Hill, Waterboro	U. S. G. S	464
Island Falls	B. & A. R. R	450
Islesford	U. S. G. S	70
Jackman	C. P. R. R	1,219
Jacob Buck Pond, Hancock County	U. S. G. S	205
Jay Bridge	M. C. R. R	375
Jemtland	B. & A. R. R	534
Job Island, Waldo County	U. S. G. S	100
Jones Hill, Whitefield	U. S. G. S	368
Jordan Hills, Hancock County	U. S. G. S	340
Jordan Island, Hancock County	U. S. G. S	195
Jordan, Mount, Hancock County	U. S. G. S	1,180
Jordan Pond, Hancock County	U. S. G. S	195
Joy Pond, Pittston	U. S. G. S	182
Joy Ridge, Whitefield	U. S. G. S	426
Katahdin Iron Works	B. & A. R. R	582
Katahdin, Mount	Eastman	5,200
Kebo, Mount, Hancock County	U. S. G. S	405
Kenduskeag, nail in elm tree in front of residence of Dr. J. B. Benjamine.	U. S. G. S	137
Kennebunk	B. & M. R. R	51
Kennebunk Beach	B. & M. R. R	11
Kennebunkport	B. & M. R. R	5
Kenniston Hill, Boothbay	U. S. G. S	290
Keoka Lake, Waterford	U. S. G. S	492
Kines	Weather Bureau	1,060
Kingman	M. C. R. R	332
Kittery Junction	B. & M. R. R	20
Kittery Navy-Yard	B. & M. R. R	34
Kittery Point	B. & M. R. R	26
Knox	M. C. R. R	403
Lagrange	B. & A. R. R	239
Lake House	M. C. R. R	254
Lakeview	C. P. R. R	449
Lambert Lake	M. C. R. R	424
Lassells Island, Waldo County	U. S. G. S	120
Leather Corner	U. S. G. S	166
Leeds Center	M. C. R. R	282
Leeds Junction	M. C. R. R	265
Levant, aluminum tablet on post-office	U. S. G. S	143
Lewiston, upper station	M. C. R. R	199
Do . . lower station	M. C. R. R	149
Do	Weather Bureau	185
Lewiston Junction	G. T. Rwy	243
Libby Hill Gardiner	U. S. G. S	400
Lily Pond, Edgecomb	U. S. G. S	65
Limestone	B. & A. R. R	543
Lincoln	M. C. R. R	212
Lincoln Center	M. C. R. R	174
Lisbon	M. C. R. R	196
Lisbon Falls	M. C. R. R	110
Lithgow Hill, Manchester	U. S. G. S	500
Little Cranberry Island, Hancock County	U. S. G. S	70
Little Dodling, Fairfield	U. S. G. S	440
Little Duck Pond, Hancock County	U. S. G. S	170
Little Duck Pond, Windham	U. S. G. S	375
Little Dyer Pond, Jefferson	U. S. G. S	165
Little Pennesseewassee Lake, Norway	U. S. G. S	541
Little Rocky Pond, Hancock County	U. S. G. S	223
Little Sebago Lake	U. S. G. S	285

MAINE—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Little Spruce Head Island, Hancock County	U. S. G. S	100
Littleton	B. & A. R. R	440
Livermore	P. & R. F. Rwy	344
Livermore Falls	M. C. R. R	338
Lockes Mills	G. T. Rwy	715
Long Beach	B. & M. R. R	20
Long Island, Hancock County	U. S. G. S	205
Long Lake	C. P. R. R	1,112
Long Lake, Aroostook County, water surface	Water Power of Maine	603
Long Lake, Bridgton	U. S. G. S	267
Long Pond, Rome	U. S. G. S	238
Long Pond, Waterford	U. S. G. S	533
Long Pond	Water Power of Maine	1,094
Long Porcupine Island, Hancock County	U. S. G. S	100
Lord Hill, Belgrade	U. S. G. S	600
Lowelltown	C. P. R. R	1,599
Lower Patten Pond, Hancock County	U. S. G. S	131
Ludlow	B. & A. R. R	508
Lygonia	B. & M. R. R	19
McCloud Mountain, Hancock County	U. S. G. S	334
McFarland, Mount, Hancock County	U. S. G. S	761
McFarlane	C. P. R. R	1,112
McIntyre Hill, Norridgewock	U. S. G. S	320
Mackamp	C. P. R. R	1,167
Mack Mountain, Waldo County	U. S. G. S	605
Madison	M. C. R. R	257
Maloy Mountain, Limington	U. S. G. S	643
Mann Mountain, Shapleigh	U. S. G. S	1,075
Maple Grove	B. & A. R. R	618
Maranacook, Lake	U. S. G. S	212
Mark Island, Waldo County	U. S. G. S	80
Mars Hill	B. & A. R. R	422
Masardis	B. & A. R. R	573
Matinicus West Light	U. S. C. & G. S	37
Mattagamon Lake, Penobscot County	Water Power of Maine	850
Mattawamkeag	M. C. R. R	212
Mattocks	M. C. R. R	310
Maysville	B. & A. R. R	412
Mead Mountain, Hancock County	U. S. G. S	675
Meadowview	P. & R. F. Rwy	391
Mechanic Falls	G. T. Rwy	295
Do	P. & R. F. Rwy	302
Do, crossing G. T. Rwy	P. & R. F. Rwy	302
Messatonskee Lake	U. S. G. S	232
Milford	M. C. R. R	121
Do	U. S. G. S	134
Milinoket Lake, Penobscot County	Water Power of Maine	500
Millinocket	B. & A. R. R	359
Milo	B. & A. R. R	288
Milo Junction	B. & A. R. R	295
Mitchell Pond, Hancock County	U. S. G. S	587
Monmouth	M. C. R. R	265
Monson Junction	B. & A. R. R	448
Monticello	B. & A. R. R	476
Monks Hill, Readfield	U. S. G. S	660
Moody Mountain, Limington	U. S. G. S	783
Moosehead	C. P. R. R	1,026
Moosehead Lake	Water Power of Maine	1,023
Mooselookmeguntic Lake	Water Power of Maine	1,486
Mosquito Mountain, Waldo County	U. S. G. S	545

MAINE—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Moulton Pond, Hancock County	U. S. G. S	473
Mountain Pond, Hancock County	U. S. G. S	264
Mount Desert Ferry	M. C. R. R	9
Mud Pond, Hancock County	U. S. G. S	173
Mud Pond, Penobscot County	U. S. G. S	117
Murphy Hill, Hancock County	U. S. G. S	160
Muscongus Bay	M. C. R. R	66
Nealeys Corner	U. S. G. S	325
Nehumkeag Pond, Pittston	U. S. G. S	82
Nequasset	M. C. R. R	51
Nequasset Lake, Woolwich	U. S. G. S	15
Newburg Center	U. S. G. S	212
Newburg Village	U. S. G. S	237
Newcastle	M. C. R. R	89
New Gloucester	M. C. R. R	112
Newhall	M. C. R. R	166
New Limerick	B. & A. R. R	404
Newport	M. C. R. R	195
Newport Mountain, Hancock County	U. S. G. S	1,060
New Sweden	B. & A. R. R	695
Nicolin	M. C. R. R	267
Nobleboro	M. C. R. R	68
Nolan Hill, Whitefield	U. S. G. S	380
Norcross	B. & A. R. R	491
Norridgewock	M. C. R. R	197
North Anson	M. C. R. R	330
North Berwick	B. & M. R. R	141
Do	Weather Bureau	140
North Bridgton	B. & S. R. R. R	275
Do	Weather Bureau	450
North Ellsworth	U. S. G. S	411
North Hermon	U. S. G. S	287
North Jay	M. C. R. R	423
North Lebanon	U. S. G. S	398
North Leeds	M. C. R. R	285
North Newburg, aluminum tablet on ledge at crossroads.	U. S. G. S	180
North Newfield	U. S. G. S	607
North Penobscot	U. S. G. S	415
North Pond, Smithfield	U. S. G. S	250
North Scarboro	U. S. G. S	115
North Searsport, chisel mark on ledge near fork of roads.	U. S. G. S	554
Do aluminum tablet on bowlder near fork of roads.	U. S. G. S	393
North Yarmouth	G. T. Rwy	99
Notched Pond	U. S. G. S	345
Nubble Hill, Raymond	U. S. G. S	500
Oakfield	B. & A. R. R	551
Oak Hill, Brunswick	U. S. G. S	260
Oak Hill, Norridgewock	U. S. G. S	580
Oak Hill, Hancock County	U. S. G. S	880
Oak Hill, Knox County	U. S. G. S	150
Oakland	M. C. R. R	237
Oakland Farm	B. & M. R. R	36
Olamon	M. C. R. R	128
Old Orchard	B. & M. R. R	15
Oldtown, Union Station	B. & A. R. R	94
Do aluminum tablet on St. James Episcopal Church.	U. S. G. S	108

MAINE—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Onawa	C. P. R. R.	638
Oquossoc	P. & R. F. Rwy.	1,534
Orland	U. S. G. S.	190
Orono	M. C. R. R.	78
Do. aluminum tablet on Wingate Hall, University of Maine.	U. S. G. S.	115
Do.	Weather Bureau	129
Orrington Center	U. S. G. S.	135
Ossipee Hill, Waterboro	U. S. G. S.	1,050
Otter Cliff	U. S. G. S.	188
Otter Island, Knox County	U. S. G. S.	60
Owl Head Light	U. S. C. & G. S.	85
Oxford	G. & T. Rwy.	328
Palmer Hill, Whitefield	U. S. G. S.	412
Pappoose Pond, Waterford	U. S. G. S.	479
Parks Pond, Penobscot County	U. S. G. S.	255
Parsons	B. & M. R. R.	5
Passadumkeag	M. C. R. R.	131
Patten	B. & A. R. R.	541
Patten Pond, Penobscot County	U. S. G. S.	130
Pea Cove	B. & A. R. R.	123
Peaked Hills, Sebago	U. S. G. S.	1,067
Peaked Mountain, Hancock County	U. S. G. S.	1,104
Peak of Otter, Hancock County	U. S. G. S.	506
Pemadumcook Lake	Water Power of Maine	500
Pennesseewassee Lake, Norway	U. S. G. S.	398
Perkins	C. P. R. R.	246
Perleys Mills	B. & S. R. R. R.	515
Peru	P. & R. F. Rwy.	404
Peters	C. P. R. R.	508
Phillips Lake, Hancock County	U. S. G. S.	223
Philip, Mount, Rome	U. S. G. S.	750
Picket Mountain, Newfield	U. S. G. S.	854
Pigeon Hill	U. S. C. & G. S.	315
Pike Hill, Norway	U. S. G. S.	870
Pine Hill, Berwick	U. S. G. S.	380
Pine Point	B. & M. R. R.	15
Pittsfield	M. C. R. R.	205
Pleasant Hill, Scarboro	U. S. G. S.	100
Pleasant Lake, Otisfield	U. S. G. S.	425
Pleasant, Mount	Guyot	2,021
Pleasant Pond, Whitefield	U. S. G. S.	146
Poland	P. & R. F. Rwy.	313
Poland Springs	P. & R. F. Rwy.	322
Poland Springs Junction	P. & R. F. Rwy.	223
Pomgocwahem Lake	Water Power of Maine	914
Pond Road	M. C. R. R.	337
Poplar Ridge, Falmouth	U. S. G. S.	472
Porcupine Hill, Augusta	U. S. G. S.	440
Portage	B. & A. R. R.	635
Portage Lake	Water Power of Maine	625
Portland, Union Station	City engineer	26
Do. G. T. Rwy.	City engineer	14
Do. M. C. R. R.	City engineer	11
Do. (old) E. R. R.	City engineer	14
Do.	Weather Bureau	103
Powers	M. C. R. R.	215
Pownal	G. T. Rwy.	142
Presque Isle	B. & A. R. R.	445
Prince Regent Redoubt	U. S. C. & G. S.	197

MAINE—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Province Mountain, Newfield	U. S. G. S	1,152
Purgatory Pond	U. S. G. S	172
Pushaw	U. S. G. S	160
Pushaw Lake, Penobscot County	U. S. G. S	117
Quaker Hill, Sidney	U. S. G. S	598
Ragged Mountain	U. S. C. & G. S	1,301
Raitt Hill, Eliot	U. S. G. S	298
Randall Mountain, Parsonsfield	U. S. G. S	1,105
Rangeley Lake	P. & R. F. Rwy	1,521
Rangeley Lake, water surface	Water Power of Maine	1,511
Rankins Mill	B. & S. R. R. R	424
Rattlesnake Mountain, Casco	U. S. G. S	1,045
Rattlesnake Pond	U. S. G. S	277
Raymond Hill, Raymond	U. S. G. S	680
Raymond Pond, Raymond	U. S. G. S	315
Readfield	M. C. R. R	308
Rice Hill, Waterford	U. S. G. S	1,320
Richardson Lake	Water Power of Maine	1,456
Rich Hill, West Bath	U. S. G. S	160
Richmond	M. C. R. R	76
Rider Bluff, Penobscot County	U. S. G. S	765
Riley	P. & R. F. Rwy	396
Ring Hill, Richmond	U. S. G. S	400
Ripogenus Lake	Water Power of Maine	878
Robinson	B. & A. R. R	369
Robinson, Mount, Hancock County	U. S. G. S	680
Rocky Pond, Hancock County	U. S. G. S	313
Ross Hill, Norridgewock	U. S. G. S	460
Roxbury	P. & R. F. Rwy	732
Rumford Falls	P. & R. F. Rwy	516
Rumford Junction	P. & R. F. Rwy	222
Do crossing M. C. R. R	P. & R. F. Rwy	222
Russel Hill, Alna	U. S. G. S	315
Sabattus	M. C. R. R	260
Sabattus Mountain	U. S. C. & G. S	801
Sabbathday Pond, New Gloucester	U. S. G. S	298
Sacarappa, B. & M. R. R	U. S. G. S	60
Saco	B. & M. R. R	75
Saco River, B. & M. R. R	U. S. G. S	177
Saint Croix	B. & A. R. R	545
Sandy Creek	B. & S. R. R. R	448
Sangerville	B. & A. R. R	383
Santiago	U. S. G. S	455
Saulter Pond, Hancock County	U. S. G. S	253
Savage Pond, Windsor	U. S. G. S	195
Sawyer Mountain, Limerick	U. S. G. S	1,210
Scarboro	B. & M. R. R	34
Scarboro Beach	B. & M. R. R	15
Scarboro Crossing	B. & M. R. R	37
Schoodic	B. & A. R. R	477
Schoodic Lake, Washington County	U. S. G. S	223
Schoodic, Mount, Hancock County	U. S. G. S	437
Seabury	B. & M. R. R	12
Seal Harbor	U. S. G. S	320
Sebago Lake	M. C. R. R	276
Sebago Lake, water surface	U. S. G. S	262
Sebec Lake	Water Power of Maine	375
Seboois	C. P. R. R	185
Second Pond, Hancock County	U. S. G. S	375
Shaker Bag	U. S. G. S	445

MAINE—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Shapleigh Center	U. S. G. S	576
Sherman	B. & A. R. R	479
Shirley	B. & A. R. R	1,040
Silver Lake, Hancock County	U. S. G. S	114
Silver mills	M. C. R. R	431
Skinner	C. P. R. R	1,412
Smithville	U. S. G. S	70
Smyrna Mills	B. & A. R. R	570
Snow Corner	U. S. G. S	165
Snow Mountain, Waldo County	U. S. G. S	742
South Berwick	B. & M. R. R	97
South Brewer, railroad spike in telegraph pole	U. S. G. S	30
South Corinth, bronze tablet on ledge on Cushman Hill.	U. S. G. S	296
South Gardiner	M. C. R. R	24
South Islesboro	U. S. G. S	100
South Lagrange	B. & A. R. R	181
South Lebanon	U. S. G. S	250
South Newcastle	M. C. R. R	43
South Orrington	M. C. R. R	41
Do	M. C. R. R	153
Do aluminum tablet on Methodist Church.	U. S. G. S	61
South Paris	G. T. Rwy	386
South Parsonsfield	U. S. G. S	565
South Rangeley	P. & R. F. Rwy	1,533
South Sebec	B. & A. R. R	300
South Waterboro	B. & M. R. R	269
South Windham	M. C. R. R	131
South Winn	M. C. R. R	201
Sprague Hill, Topsham	U. S. G. S	200
Springer Hill, Litchfield	U. S. G. S	555
Springvale, B. & M. R. R	U. S. G. S	328
Spruce Head Island, Hancock County	U. S. G. S	120 220
Squa Pan	B. & A. R. R	550
Square and Cross Lake	Water Power of Maine	587
Squawpan Lake	Water Power of Maine	580
Stacyville	B. & A. R. R	518
Standish Center	U. S. G. S	421
Stave Island, Hancock County	U. S. G. S	138
Steep Falls	M. C. R. R	304
Steuben	U. S. G. S	53
Stillwater	U. S. G. S	133
Stillwater River	U. S. G. S	91
Stockholm	B. & A. R. R	569
Strickland	M. C. R. R	308
Stubb Hill, Hancock County	U. S. G. S	480
Summit, Oxford County	P. & R. F. Rwy	1,699
Summit Spring Hill, Harrison	U. S. G. S	883
Sunset Rock, Norridgewock	U. S. G. S	364
Sutton Island, Hancock County	U. S. G. S	60
Swan Lake, Waldo County	U. S. G. S	200
Sweets Pond, Penobscot County	U. S. G. S	188
Taber Hill, Vassalboro	U. S. G. S	440
Tar Kiln Hill, Raymond	U. S. G. S	684
Tate Hill, Topsham	U. S. G. S	375
Taylor Hill, Newcastle	U. S. G. S	236
Telegraph Hill, Pittston	U. S. G. S	288
Tennant Harbor Light	U. S. C. & G. S	44

MAINE—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Terry Hill, Raymond	U. S. G. S.	869
The Bubbles, Hancock County	U. S. G. S.	845
The Cleft, Hancock County	U. S. G. S.	460
The Elms	B. & M. R. R.	61
The Triad, Hancock County	U. S. G. S.	720
The White Cap, Hancock County	U. S. G. S.	925
Third Hill, Eliot	U. S. G. S.	324
Third Pond, Hancock County	U. S. G. S.	142
Thomas Hill, Bangor	U. S. C. & G. S.	242
Thomas Pond, Casco	U. S. G. S.	275
Thompson Lake, Otisfield	U. S. G. S.	325
Thorndike	M. C. R. R.	262
Threecornered Pond, Augusta	U. S. G. S.	195
Threemile Pond, China	U. S. G. S.	177
Tiger Hill, Sebago	U. S. G. S.	723
Tire'm, Mount, Waterford	U. S. G. S.	1,047
Toddy Pond, Hancock County	U. S. G. S.	158
Togus Pond, Augusta	U. S. G. S.	185
Tomah	M. C. R. R.	362
Tom, Mount, Smithfield	U. S. G. S.	765
Topsham	M. C. R. R.	42
Treat Hill, Waldo County	U. S. G. S.	370
Turner Hill, Washington County	U. S. G. S.	160
Turtle Lake, Hancock County	U. S. G. S.	325
Umbagog Lake	Water Power of Maine	1,256
Unity	M. C. R. R.	218
Upper Patten Pond, Hancock County	U. S. G. S.	162
Van Buren	B. & A. R. R.	496
Vanceboro	M. C. R. R.	401
Veazie	M. C. R. R.	117
Vinalhaven	U. S. G. S.	100
Waldo	M. C. R. R.	253
Waldo, Mount, Waldo County	U. S. G. S.	1,062
Wallagross	B. & A. R. R.	593
Wallamatogus, Mount, Hancock County	U. S. G. S.	470
Walnut Hill, Cumberland County	M. C. R. R.	179
Walnut Hill, North Yarmouth	U. S. G. S.	440
Washington Junction	M. C. R. R.	194
Waterboro Center	U. S. G. S.	312
Waterville	M. C. R. R.	112
Webster	M. C. R. R.	75
Webster Head, Knox County	U. S. G. S.	120
Weary Pond, Whitefield	U. S. G. S.	190
Webb Rowe Hill, Baldwin	U. S. G. S.	1,372
Weber Pond, Vassalboro	U. S. G. S.	135
Weeksboro	B. & A. R. R.	693
Weeks Hill, Jefferson	U. S. G. S.	417
Wells	B. & M. R. R.	203
Wells Beach	B. & M. R. R.	102
Wells Branch	B. & M. R. R.	246
West Baldwin	M. C. R. R.	345
West Bethel	G. T. Rwy.	672
West Biddeford	B. & M. R. R.	130
Westboro	B. & M. R. R.	63
Westbrook Junction	P. & R. F. Rwy.	99
West Dover	M. C. R. R.	493
West Eden	U. S. G. S.	180
Western Mountain, Hancock County	U. S. G. S.	983
West Farmington	M. C. R. R.	387
Westfield	B. & A. R. R.	451

MAINE—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
West Kennebunk	B. & M. R. R.	124
West Lebanon	U. S. G. S.	502
West Minot	P. & R. F. Rwy	347
West Newfield	U. S. G. S.	505
West Paris	G. T. Rwy	480
West Peak, Hancock County	U. S. G. S.	1,073
Westport	M. C. R. R.	58
West Scarboro	B. & M. R. R.	12
West Sebago	B. & S. R. R. R.	514
West Seboois	B. & A. R. R.	486
West Waterville	M. C. R. R.	244
West Winterport, aluminum tablet on J. W. Hobbs's house.	U. S. G. S.	162
Wheeler Hill, Bowdoinham	U. S. G. S.	313
White Island, Knox County	U. S. G. S.	60
White Rock	M. C. R. R.	214
Whites Corner	U. S. G. S.	377
Wiggin Mountain, Parsonsfield	U. S. G. S.	1,275
Wilderness	M. C. R. R.	474
Willard Hill, Mercer	U. S. G. S.	510
Williams Hill, Pittston	U. S. G. S.	358
Williams Pond, Hancock County	U. S. G. S.	263
Wilton	M. C. R. R.	472
Winchell	B. & A. R. R.	643
Winding Hill, Norridgewock	U. S. G. S.	410
Windsor Neck Hill, Windsor	U. S. G. S.	440
Winn	M. C. R. R.	208
Winslows Mills	M. C. R. R.	75
Winter Hill, Chelsea	U. S. G. S.	390
Winterville	B. & A. R. R.	614
Winthrop	M. C. R. R.	221
Wiscasset	M. C. R. R.	11
Woodford	B. & M. R. R.	64
Wood Lake	Water Power of Maine	1,094
Wood Lake, Hancock County	U. S. G. S.	323
Woolwich	M. C. R. R.	8
Wrights	M. C. R. R.	41
Wytopitlock	M. C. R. R.	350
Yarmouth Junction	G. T. Rwy	87
Yeaton Hill, Alfred	U. S. G. S.	660
York Beach	B. & M. R. R.	13
York Harbor	B. & M. R. R.	56
York Hill, New Sharon	U. S. G. S.	1,190
Youngs, Mount, Hancock County	U. S. G. S.	706

MARYLAND.

Location.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Aberdeen	B. & O. R. R	91
Do..aluminum tablet on foundation of First National Bank building.	U. S. G. S	79
Do..copper bolt in box colvert at mile-post 65.	U. S. G. S	67
Accident, aluminum tablet on foundation of Lutheran Church.	U. S. G. S	2,395
Do...spike in flag pole near blacksmith shop.	U. S. G. S	2,420
Adamstown	B. & O. R. R	304
Adamsville	Q. A. R. R	35
Agricultural College	U. S. C. & G. S	258
Aiken	B. & O. R. R	103
Aireys	P., B. & W. R. R	74
Alberton	B. & O. R. R	225
Alesia	W. M. R. R	702
Allegheny Heights, Garrett County	U. S. G. S	3,187
Altamont	B. & O. R. R	2,622
Ammendale	B. & O. R. R	137
Annapolis, B. & O. R. R., ferry wharf gage on north side of Severn River.	U. S. C. & G. S	2
Do...5-foot mark on Perkins tide-gage at northwest corner of Market square basin.	U. S. C. & G. S	2
Do...Wood's gage at northwest corner of Market square basin.	U. S. C. & G. S	4
Do...B. M. on doorsill at No. 2 Market square.	U. S. C. & G. S	4
Do...B. M. on granite block supporting iron fence around governor's house.	U. S. C. & G. S	41
Do...B. M. on doorsill of church on West street, opposite market.	U. S. C. & G. S	42
Do	Weather Bureau	20
Annapolis Junction	B. & O. R. R	171
Anthonyville	U. S. G. S	202
Aquasco	U. S. G. S	158
Arlington	W. M. R. R	420
Avalon	B. & O. R. R	70
Avondale	W. M. R. R	540
Bachman Valley Grove	W. M. R. R	741
Bacon Hill, copper bolt in coping of box culvert.	P., B. & W. R. R	76
Baldwin	B. & O. R. R	145
Baltimore, Pennsylvania avenue station	P. R. R	130
Do...copper bolt in bridge seat of Patterson Park avenue bridge.	P. R. R	85
Do...Union R. R. tunnel:		
B. M. at north end	P. R. R	92
B. M. at south end	P. R. R	53
Do...copper bolt in east pier of Saint Paul street bridge.	P. R. R	60
Do...Mount Royal avenue station	B. & O. R. R	68
Do...Gay street	B. & O. R. R	154

MARYLAND—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Baltimore, Canton wharf	W. M. R. R	20
Do...B. M. near north end of Baltimore Union Railroad tunnel.	U. S. G. S	92
Do...aluminum tablet on city hall	U. S. G. S	20
Do	Weather Bureau	123
Barclay, B. M. on limit stone of lot north of P., B. & W. R. R. station.	U. S. G. S	68
Do..top of milepost 15–20	U. S. G. S	77
Barksedale	B. & O. R. R	152
Barnesville	B. & O. R. R	505
Barrelsville, railroad spike in telegraph pole west of C. & P. R. R. station.	U. S. G. S	1,012
Bartholow	B. & O. R. R	535
Battle Swamp, B. M. on root of maple tree opposite drug store.	U. S. G. S	465
Baynesville	U. S. G. S	463
Bay View	B. & O. R. R	72
Do..bronze tablet on foundation of house at crossroads.	U. S. G. S	385
Beelers Summit	B. & O. R. R	688
Belair, M. & P. R. R., aluminum tablet on steps of court-house.	U. S. G. S	396
Belcamp	B. & O. R. R	31
Bellegrove	U. S. G. S	657
Beltsville	B. & O. R. R	116
Belvedere	B. & O. R. R	171
Berlin	P., B. & W. R. R	38
Do..bronze tablet on step of Exchange Savings Bank building.	U. S. G. S	45
Berwyn	B. & O. R. R	56
Bier	B. & O. R. R	697
Big Gunpowder	B. & O. R. R	65
Black Hill	U. S. G. S	311
Black Oak	B. & O. R. R	745
Blacks, highest point on stone foundation of middle pillar of porch in front of store.	U. S. G. S	68
Blanchards	Q. A. R. R	55
Blenheim	U. S. G. S	551
Bloomingdale	Q. A. R. R	61
Bloomington	B. & O. R. R	1,041
Do.....B. M. on top step of railroad bridge over Potomac River.	U. S. G. S	1,009
Bloomsbury, P., B. & W. R. R	U. S. G. S	469
Blue Ridge Summit	W. M. R. R	1,373
Blythesdale, B. M. on root of locust tree at corner of roads.	U. S. G. S	284
Boettcherville	Weather Bureau	900
Bohemia mills, highest point on white-washed stone at entrance to farm house ½ mile north.	U. S. G. S	60
Bowie	P., B. & W. R. R	143
Do..B. M. on sill of danger signal	U. S. C. & G. S	149
Boyds	B. & O. R. R	424
Bradenbaugh, bronze tablet on foundation of post-office.	U. S. G. S	605
Bradshaw	B. & O. R. R	40
Brady	B. & O. R. R	658
Branchville	B. & O. R. R	62
Brandywine	P., B. & W. R. R	235

MARYLAND—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Breatheds	B. & O. R. R	483
Brentwood	B. & O. R. R	46
Bridewell	B. & O. R. R	171
Brownsville	B. & O. R. R	545
Brunswick	B. & O. R. R	248
Buceytown	B. & O. R. R	285
Buck Lodge	B. & O. R. R	430
Bucktown, bronze tablet on foundation of post-office.	U. S. G. S	5
Bull Mountain	U. S. G. S	306
Bush River	B. & O. R. R	40
Cabin Run	G. C. & C. R. R	1,924
Calvert, top of boundary stone in churchyard.	U. S. G. S	441
Do. bronze tablet on post-office	U. S. G. S	441
Cambridge	P., B. & W. R. R	57
Do. nail in root of tree at crossroads at south end of town.	U. S. G. S	18
Do. bronze tablet on court-house	U. S. G. S	20
Campbell, iron post at intersection of roads near F. S. Campbell's store.	U. S. G. S	25
Capitol View	B. & O. R. R	320
Carney	U. S. G. S	358
Carrollton	W. M. R. R	550
Catoctin	B. & O. R. R	243
Do. B. M. opposite milepost 71	U. S. C. & G. S	240
Cayots Corners, iron post at fork of roads	U. S. G. S	83
Centerville, P. B. & W. R. R., iron post in court-house yard.	U. S. G. S	61
Chapel	P., B. & W. R. R	68
Charlestown, copper plug in cattle guards north of P., B. & W. R. R. station.	U. S. G. S	41
Do. B. M. on corner stone of cattle guard at road crossing ½ mile north.	U. S. G. S	34
Charlotte Hall	Weather Bureau	167
Cheltenham	P., B. & W. R. R	239
Cherryfields	Weather Bureau	20
Cherry Run, B. M. on coping stone of overflow at Big Pool, C. & O. Canal.	U. S. C. & G. S	405
Chesapeake City, bronze tablet on doorsill at entrance to Geo. R. Ross's store.	U. S. G. S	17
Do. B. M. on granite stone by iron fence in canal road.	U. S. G. S	26
Chestertown, P., B. & W. R. R., nail in corner fence post at Mr. Wright's house.	U. S. G. S	7
Do. aluminum tablet on court-house.	U. S. G. S	22
Do	Weather Bureau	80
Chesterville, iron post at storehouse in crossroads.	U. S. G. S	55
Chew	P., B. & W. R. R	82
Chewsville	W. M. R. R	575
Childs	B. & O. R. R	138
Claggetts	B. & O. R. R	629
Clarksville	U. S. G. S	488
Clarysville, G. C. & C. R. R. platform	U. S. G. S	1,637
Clayton	B. & O. R. R	95

MARYLAND—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Clayton Tower	B. & O. R. R	116
Clopper	B. & O. R. R	393
Cockeysville	N. C. Rwy	279
Do....copper bolt in coping of box culvert.	N. C. Rwy	278
Colbourne, iron post opposite post-office	U. S. G. S	40
College	B. & O. R. R	56
College Park	Weather Bureau	170
Collington	P., B. & W. R. R	141
Columbia	U. S. G. S	401
Conowingo, P., B. & W. R. R., aluminum plate on foundation of post-office.	U. S. G. S	77
Do....copper bolt on seat of county bridge.	U. S. G. S	69
Contee	B. & O. R. R	180
Conway Hill, Garrett County	U. S. G. S	3,073
Cookerly	W. V. C. & P. Rwy	718
Cordova	P., B. & W. R. R	55
Cornwall, B. M. on east abutment of B. & O. R. R. bridge over Bond Creek.	U. S. C. & G. S	694
Corrigansville, chisel mark on Sulphur Creek highway bridge.	U. S. G. S	715
Costen, N. Y., P. & N. R. R., railroad crossing	U. S. G. S	21
Cove, Garrett County	U. S. G. S	2,485
Cowenton, Baltimore County	B. & O. R. R	32
Cowenton, Cecil County, highest point of hitching post at T. J. Scott's store.	U. S. G. S	241
Cox	P., B. & W. R. R	172
Cresap	B. & O. R. R	701
Crisfield	N. Y., P. & N. R. R	5
Cronhardt	U. S. G. S	660
Croom	P., B. & W. R. R	70
Cumberland, B. & O. R. R	City engineer	641
Do....Central station	City engineer	626
Do....G. C. & C. R. R., Baltimore street	U. S. G. S	626
Do....B. M. on curbstone in front of No. 91 Mechanic street.	U. S. G. S	622
Do....B. M. on coping of feed lock of canal.	U. S. G. S	624
Do....Narrows, top of post east of signal station.	U. S. G. S	658
Do....bronze tablet on court-house	U. S. G. S	688
Do....B. M. on stone at corner of Baltimore and Decatur streets.	U. S. G. S	691
Do....B. M. on stone near gate of German Lutheran Cemetery.	U. S. G. S	776
Do....B. M. opposite milepost 178	U. S. C. & G. S	633
Do....B. M. on front wall of Queen City Hotel.	U. S. C. & G. S	640
Do....B. M. on east end of viaduct bridge, Grafton Line.	U. S. C. & G. S	645
Do....basin, C. & O. Canal	C. & O. Canal	609
Do	Weather Bureau	650
Dans Rock	U. S. G. S	2,882
Darlington	Weather Bureau	300
Davidsonville	U. S. G. S	185
Davis	B. & O. R. R	261
Dawson	B. & O. R. R	753

MARYLAND—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Dawson	W. V. C. & P. Rwy	761
Dayton	U. S. G. S	580
Deer Park	B. & O. R. R	2,473
Do..aluminum tablet on culvert between stations.	U. S. G. S	2,447
Do..B. M. on cattle guard short distance north of park.	U. S. C. & G. S	2,455
Do	Weather Bureau	2,457
Denton	Q. A. R. R	47
Do	Weather Bureau	42
Derwood	B. & O. R. R	477
Do..B. M. opposite milepost 19	U. S. C. & G. S	476
Dickerson	B. & O. R. R	363
Dorsey	B. & O. R. R	126
Dorseys Run	B. & O. R. R	239
Doubs	B. & O. R. R	287
Dover Bridge, iron post at C. H. Sinclair's house.	U. S. G. S	5
Downs	Q. A. R. R	57
Drawbridge, bronze tablet on foundation of small store.	U. S. G. S	4
Druid Lake, Baltimore County	U. S. G. S	217
Drybranch, nail in root of oak tree in front of church.	U. S. G. S	591
Dublin, B. M. on rock at crossroads	U. S. G. S	455
Eagle Rock, Garrett County	U. S. G. S	3,162
Eakels Mill	B. & O. R. R	422
Earlville, bronze tablet on stone in front of S. Duhamel's store.	U. S. G. S	85
East New Market	P., B. & W. R. R	99
Easton	P., B. & W. R. R	42
Do..aluminum tablet on step of court-house.	U. S. G. S	38
Do	Weather Bureau	35
Eden, N. Y., P. & N. R. R., aluminum tablet on foundation of post-office.	U. S. G. S	30
Eder	B. & O. R. R	140
Edesville, iron post at W. L. Sutton's store	U. S. G. S	25
Edgemont	W. M. R. R	910
Egg Hill	U. S. G. S	442
Elk Ridge	B. & O. R. R	69
Elkton	P., B. & W. R. R	28
Do..copper bolt in door sill of station	P., B. & W. R. R	30
Do..copper bolt in step at south entrance to court-house.	U. S. G. S	28
Ellendale	Q. A. R. R	48
Ellerslie	B. & O. R. R	732
Do..chisel mark on Dr. Haven's hotel	U. S. G. S	728
Do..B. M. on east abutment of Bridge No. 2½.	U. S. C. & G. S	728
Ellicott City	B. & O. R. R	141
Evergreen, Baltimore County	U. S. G. S	255
Evitts Creek	B. & O. R. R	637
Fairlee, aluminum tablet on rock east of S. D. Seaverton's store.	U. S. G. S	78
Fairview, Allegany County	U. S. G. S	2,680
Fairview, Baltimore County	W. M. R. R	676
Fallston	Weather Bureau	450
Federal Hill, aluminum tablet on foundation of J. F. Devoe's house.	U. S. G. S	591

MARYLNAD—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Federal Hill	U. S. G. S.	2,106
Federalsburg	P., B. & W. R. R.	71
Do....iron post at T. O. Jefferson's store	U. S. G. S.	11
Floyd, bronze tablet on rock near frame house east of station.	U. S. G. S.	1,693
Forest Glen	B. & O. R. R.	308
Fort Pendleton	U. S. G. S.	2,675
Fountain Green, nail in root of sycamore tree at crossroads.	U. S. G. S.	342
Foys Hill	B. & O. R. R.	217
Franklin	P., B. & W. R. R.	5
Frankville, B. & O. R. R.	U. S. C. & G. S.	1,702
Frederick	B. & O. R. R.	282
Do	N. C. Rwy.	280
Do	Weather Bureau	250
Frederick Junction	B. & O. R. R.	266
Friendship	P., B. & W. R. R.	30
Friendsville, B. & O. R. R., aluminum tablet on L. E. Friend's building, First avenue and Maple street.	U. S. G. S.	1,501
Frost	W. V. C. & P. Rwy.	690
Frostburg	C. & P. R. R.	1,920
Do..bronze tablet on rock cut east of tunnel.	U. S. G. S.	1,929
Do..B. M. on doorsill of Hotel Gladstone office.	U. S. G. S.	2,074
Do..top of milepost 11	U. S. G. S.	2,020
Fruitland, N. Y., P. & N. R. R., spike in telegraph pole near station.	U. S. G. S.	40
Fullerton	U. S. G. S.	216
Fulton	U. S. G. S.	438
Gaither	B. & O. R. R.	416
Gaithersburg	B. & O. R. R.	512
Galts	N. C. Rwy.	486
Garrett Park	B. & O. R. R.	301
George Hill, Garrett County	U. S. G. S.	3,004
Georgetown	N. C. Rwy.	290
Do....B. M. on step at entrance to house with iron fence and stone gate posts.	U. S. G. S.	52
Germantown	B. & O. R. R.	426
Gerstell	W. V. C. & P. Rwy.	749
Gilpintown, spike in telegraph pole in angle of road to north.	U. S. G. S.	775
Girdletree	P., B. & W. R. R.	30
Glenartney	B. & O. R. R.	70
Glen Cove, B. M. on ledge at office over lime-kilns.	U. S. G. S.	59
Glen Falls	W. M. R. R.	375
Glen Morris	W. M. R. R.	580
Glenndale	P., B. & W. R. R.	151
Do..stone marker on east side of track	P., B. & W. R. R.	150
Glyndon	W. M. R. R.	600
Goldsboro	P., B. & W. R. R.	63
Do..aluminum tablet on station	U. S. G. S.	64
Goodwill, nail in root of sycamore tree in front of post-office.	U. S. G. S.	32
Gorman	W. V. C. & P. Rwy.	2,330
Do..aluminum tablet on Potomac River bridge.	U. S. G. S.	2,312

MARYLAND—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Gorsuch	B. & O. R. R	326
Graceham	W. M. R. R	400
Grames	N. & W. Rwy	379
Grantsville, aluminum tablet on Farmers' Hotel.	U. S. G. S	2,299
Do	Weather Bureau	2,100
Gray Hill	U. S. G. S	268
Grays	B. & O. R. R	123
Great Falls, square cut on capstone of south wall of Lock No. 20, C. & O. Canal.	U. S. C. & G. S	167
Do	Weather Bureau	150
Green Mount	W. M. R. R	820
Greensboro	P., B. & W. R. R	43
Do....iron post at end of station platform.	U. S. G. S	41
Greenspring Furnace	Weather Bureau	500
Greenwood	W. M. R. R	425
Hagerstown	B. & O. R. R	552
Do	N. & W. Rwy	563
Do	W. M. R. R	520
Do.....B. M. on water table of court-house.	U. S. C. & G. S	552
Do	Weather Bureau	550
Halethorpe	B. & O. R. R	69
Halls	P., B. & W. R. R	89
Halpine	B. & O. R. R	383
Hamilton	U. S. G. S	336
Hampstead	W. M. R. R	880
Hancock, B. & O. R. R	U. S. G. S	420
Do ..bronze tablet on doorsill of bank building.	U. S. G. S	448
Do ..bolthead in bridge over Little Tolonoway Creek.	U. S. G. S	415
Do ..B. M. on coping stone in middle of north side of C. & O. Canal aqueduct.	U. S. C. & G. S	421
Do ..B. M. on coping stone of Lock 53, C. & O. Canal aqueduct.	U. S. C. & G. S	474
Do	Weather Bureau	474
Hanesville, iron post in front of post-office	U. S. G. S	62
Hanover	B. & O. R. R	91
Harboesville	U. S. G. S	110
Harman, stone marker on east side of track	P., B. & W. R. R	126
Harmony Grove	N. C. Rwy	310
Harrison, nail in root of maple tree at cross-roads.	U. S. G. S	23
Harvey	U. S. G. S	873
Harwood	B. & O. R. R	102
Havre de Grace	B. & O. R. R	106
Do.....aluminum tablet on P., B. & W. R. R. station.	U. S. G. S	35
Do.....copper bolt in P., B. & W. R. R. bridge over Susquehanna River.	U. S. G. S	28
Hawkeye, nail in root of pine tree at cross-roads.	U. S. G. S	28
Henderson	P., B. & W. R. R	62
Hereford, B. M. on stone at corner of road running from York pike.	U. S. G. S	671

MARYLAND—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Herring Run	B. & O. R. R	27
Hickman	Q. A. R. R	54
Hickory, nail in root of locust tree west of post-office.	U. S. G. S	479
Highland	U. S. G. S	506
Highpoint, aluminum tablet on foundation of schoolhouse.	U. S. G. S	537
High Rock, Garrett County	U. S. G. S	3,000
Hills	P., B. & W. R. R	70
Hillsboro	Q. & A. R. R	49
Hobbs	Q. & A. R. R	50
Hog Hill	U. S. G. S	300
Hollingsworth, iron post at crossroads	U. S. G. S	66
Hollofield	B. & O. R. R	206
Hoods Mills	B. & O. R. R	440
Hopewell	N. Y., P. & N. R. R	7
Do., spike in telegraph pole north of station.	U. S. G. S	6
Howardville	W. M. R. R	455
Hoys, aluminum tablet on foundation of Catholic Church.	U. S. G. S	2,612
Hurlock	P., B. & W. R. R	104
Hutton	B. & O. R. R	2,462
Huttons Switch, B. & O. R. R., cut on abutment of bridge over small run.	U. S. C. & G. S	2,433
Hyattsville	B. & O. R. R	46
Ijamsville	B. & O. R. R	348
Ilchester	B. & O. R. R	102
Ingleside, nail in root of maple tree in Beatty's yard.	U. S. G. S	62
Ironshire	P., B. & W. R. R	34
Jackson	B. & O. R. R	148
Jessup	B. & O. R. R	172
Jewell	Weather Bureau	165
Joppa	B. & O. R. R	86
Kaese Mill, Garrett County	U. S. G. S	2,102
Kearney, nail in front of chestnut tree at crossroads.	U. S. G. S	2,742
Keedysville	B. & O. R. R	403
Kelly, nail in root of maple tree east of post-office.	U. S. G. S	45
Kensington	B. & O. R. R	301
Kenwood Park, Baltimore County	U. S. G. S	167
Keyser, bronze tablet on foundation of post-office.	U. S. G. S	2,880
Kings Creek	N. Y., P. & N. R. R	13
Kingston	N. Y., P. & N. R. R	9
Do., spike in telegraph pole north of station.	U. S. G. S	7
Klej Grange, iron post at intersection of roads opposite post-office.	U. S. G. S	29
Knoxville	B. & O. R. R	261
Kreigbaum, C. & P. R. R., B. M. on south end of east drain on Mount Savage pike.	U. S. G. S	752
Krug, nail in sill of B. & O. R. R. water tank	U. S. G. S	1,571
Ladiesburg	N. C. Rwy	464
Lake	N. C. Rwy	249
Do., copper bolt in rock opposite station.	N. C. Rwy	250

MARYLAND—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Lakeland	B. & O. R. R	56
Lake Montebello, Baltimore County	U. S. G. S	163
Lake Roland, Baltimore County	U. S. G. S	225
Lansdowne	B. & O. R. R	70
La Plata	P., B. & W. R. R	192
Laurel	B. & O. R. R	154
Leeland	P., B. & W. R. R	69
Leslie	B. & O. R. R	145
Lewes	Q. A. R. R	8
Limekiln	B. & O. R. R	284
Linchester, nail in root of poplar tree at Tegar's store.	U. S. G. S	19
Linden, Montgomery County	B. & O. R. R	320
Linden, Prince George County	P., B. & W. R. R	202
Linkwood	P., B. & W. R. R	78
Do...iron post at intersection of roads near station.	U. S. G. S	22
Linstead	U. S. C. & G. S	158
Linwood	W. M. R. R	390
Little Allegheny Mountain	U. S. G. S	2,262
Little Orleans, C. & O. Canal, bronze tablet on Fifteenmile Creek aqueduct.	U. S. G. S	459
Lochearn	U. S. G. S	409
Locust Grove, iron post north of crossroads, near Beaston's house.	U. S. G. S	77
Lonaconing	C. & P. R. R	1,560
Do	G. C. & C. R. R	1,718
Longridge, iron post at post-office	U. S. G. S	51
Longwoods, iron post at Callahan's store	U. S. G. S	51
Loreley	B. & O. R. R	93
Loretto, N. Y., P. & N. R. R., spike in telegraph pole near highway and railroad crossing.	U. S. G. S	21
Loudon Park, square cut on cemetery wall	P., B. & W. R. R	146
Lower Ocean	G. C. & C. R. R	1,775
Lowndes	B. & O. R. R	688
Loys	W. M. R. R	300
Luke	W. V. C. & P. Rwy	952
Lutherville	N. C. Rwy	326
Do...copper bolt in station step	N. C. Rwy	328
McHenry	U. S. G. S	2,475
McKenzie	B. & O. R. R	699
Magnolia	P., B. & W. R. R	27
Do..copper bolt in doorstep of water station.	P., B. & W. R. R	26
Mardela Springs	Weather Bureau	25
Marion, N. Y., P. & N. R. R., iron post at A. Davis's store.	U. S. G. S	7
Marlboro	P., B. & W. R. R	29
Marriott	U. S. C. & G. S	249
Marriotsville	B. & O. R. R	295
Marydell	P., B. & W. R. R	62
Do..bronze tablet on freight house	U. S. G. S	63
Maryland Heights	U. S. C. & G. S	1,456
Massey, bronze tablet on foundation of Walsberger's store.	U. S. G. S	65
Mattawoman	P., B. & W. R. R	218
Mechanicstown	W. M. R. R	520

MARYLAND—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Melson, nail in root of maple tree at four corners.	U. S. G. S.	63
Middleburg	W. M. R. R.	415
Middle River	P., B. & W. R. R.	29
Do. B. M. on station step	P., B. & W. R. R.	32
Midland	G. C. & C. R. R.	1,715
Midland Junction	C. & P. R. R.	1,682
Millington, copper plug in doorsill of store at northwest corner of Cypress and Sassafras streets.	U. S. G. S.	27
Milton	Q. A. R. R.	29
Mistletoe Springs	B. & O. R. R.	170
Monrovia	B. & O. R. R.	435
Montevideo	B. & O. R. R.	156
Moranton, C. & P. R. R. platform	U. S. G. S.	1,453
Morgan	B. & O. R. R.	470
Mountain Lake, Garrett County, B. M. on west abutment of railroad bridge over Little Youghiogheny River, 3 miles east of Oakland.	U. S. G. S.	2,404
Mountain Lake Park	B. & O. R. R.	2,403
Mount Carmel, bronze tablet on porch foundation of post-office.	U. S. G. S.	674
Mount Hope	W. M. R. R.	440
Mount Saint Mary's College	Weather Bureau	720
Mount Savage	C. & P. R. R.	1,206
Mount Savage Junction, B. M. on east abutment of Bridge No 1.	U. S. C. & G. S.	711
Mount Washington, B. M. on bridge seat of Bridge No. 5.	N. C. Rwy	198
Mount Winans	B. & O. R. R.	39
Muirkirk	B. & O. R. R.	161
Mulliken	P., B. & W. R. R.	114
Nebo, Mount, Garrett County	U. S. G. S.	2,604
New Church, N. Y., P. & N. R. R., iron post at station.	U. S. G. S.	24
New Detwold	C. & P. R. R.	1,794
Newmarket	Weather Bureau	550
New Midway	N. C. Rwy	458
New Windsor	W. M. R. R.	440
North Branch, B. M. on west abutment of bridge over North Branch of Potomac River.	U. S. C. & G. S.	603
Northeast, highest point on bowlder at corner of Main street and Cecil avenue.	U. S. G. S.	12
Notre Dame, M. & P. R. R.	U. S. G. S.	368
Oak Crest	B. & O. R. R.	180
Oak Forest, Baltimore County	U. S. G. S.	492
Oakland, water table on B. & O. R. R. station	U. S. G. S.	2,320
Do. aluminum tablet on court-house	U. S. G. S.	2,473
Do. copper bolt in south meridian stone in court-house grounds.	U. S. G. S.	2,461
Do.	Weather Bureau	2,371
Oakton, monument, Pennsylvania-Maryland boundary.	U. S. G. S.	2,363
Observatory Hill, Garrett County	U. S. G. S.	2,767
Odenton, Union Station	P., B. & W. R. R.	158

MARYLAND—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Odenton, copper bolt in parapet of box culvert	P., B. & W. R. R.	148
Oella	B. & O. R. R.	154
Orange Grove	B. & O. R. R.	88
Orchard	W. V. C. & P. Rwy.	848
Oregon	U. S. G. S.	370
Osborne, Charles County	P., B. & W. R. R.	218
Osborne, Harford County	B. & O. R. R.	73
Owensville	U. S. G. S.	182
Owings Mills	W. M. R. R.	480
Oxford	P., B. & W. R. R.	9
Parkton, N. C. Rwy., copper bolt in rock east of station.	U. S. G. S.	421
Parsonburg, B., C. & A. Rwy., iron post at Riggin's store.	U. S. G. S.	80
Patapsco, Anne Arundel County, square cut on back wall of under grade bridge.	P., B. & W. R. R.	33
Patapsco, Carroll County	W. M. R. R.	360
Patuxent	U. S. G. S.	184
Peninsula Junction, spike in telegraph pole near C. B. Rwy. station.	U. S. G. S.	15
Pen-Mar	W. M. R. R.	1,200
Perrymansville	P., B. & W. R. R.	45
Do.....copper bolt in station step	P., B. & W. R. R.	43
Perryville, copper bolt in back wall of Susquehanna River bridge.	P., B. & W. R. R.	27
Phoenix, copper bolt in northwest wing of Bridge No. 20.	N. C. Rwy.	244
Pikesville	W. M. R. R.	435
Piney Grove, Allegany County	U. S. G. S.	855
Piney Grove, Garrett County, spike in telegraph pole opposite abandoned house in road to New Germany.	U. S. G. S.	2,649
Piney Mountain	U. S. G. S.	2,410
Plane No. Four	B. & O. R. R.	588
Pleasant Hill, highest point on large stone at crossroads.	U. S. G. S.	372
Pleasantville, nail in stump in front of T. A. Harkins's house.	U. S. G. S.	531
Pocomoke	N. Y., P. & N. R. R.	11
Do...aluminum tablet on doorsill of Pocomoke City Hotel.	U. S. G. S.	8
Do	Weather Bureau	37
Point of Rocks	B. & O. R. R.	230
Do.....square cut on abutment of bridge over C. & O. Canal.	U. S. C. & G. S.	224
Do.....B. M. on foundation arch of tunnel.	U. S. C. & G. S.	233
Popes Creek	P., B. & W. R. R.	10
Poplar	B. & O. R. R.	96
Port Deposit, P., B. & W. R. R., aluminum tablet on town hall foundation.	U. S. G. S.	16
Port Tobacco	P., B. & W. R. R.	177
Potomac	B. & O. R. R.	692
Do	W. V. C. & P. Rwy.	679
Powellville, nail in root of tree in front of J. Gailey's house.	U. S. G. S.	32
Prices, top of switch clearance post south of highway crossing.	U. S. G. S.	67

MARYLAND—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Princess Anne, N. Y., P. & N. R. R., spike in telegraph pole opposite water tank.	U. S. G. S.	17
Do. bronze tablet on Somerset Savings Bank building.	U. S. G. S.	18
Do.	Weather Bureau	20
Principio	P., B. & W. R. R.	65
Do. copper bolt in doorsill of station	U. S. G. S.	67
Do. aluminum tablet on foundation of H. R. Lynch's store.	U. S. G. S.	302
Prospect, nail in root of pine tree at post-office.	U. S. G. S.	406
Providence	U. S. G. S.	490
Pylesville, aluminum tablet on foundation of Pyle's mills.	U. S. G. S.	358
Quaker Neck Wharf, nail in root of locust tree near freight house.	U. S. G. S.	5
Quantico, corner fence post of Episcopal Church.	U. S. G. S.	20
Queen Anne	Q. A. R. R.	21
Do.	P., B. & W. R. R.	40
Queenstown	Q. A. R. R.	5
Queponco	P., B. & W. R. R.	29
Do. iron post at station	U. S. G. S.	35
Randolph	B. & O. R. R.	358
Raspeburg	U. S. G. S.	167
Rawlings	B. & O. R. R.	707
Do.	W. V. C. & P. Rwy	709
Reels Mills	B. & O. R. R.	277
Relay	B. & O. R. R.	71
Renix	B. & O. R. R.	679
Rhodesdale, B., C. & A. Rwy., iron post at post-office.	U. S. G. S.	41
Ridge	U. S. G. S.	42
Ridgely	P., B. & W. R. R.	70
Ridgley Hill, Garrett County	U. S. G. S.	2,617
Rising Sun, P., B. & W. R. R., aluminum tablet on foundation of Worthington's store.	U. S. G. S.	387
Ritters	N. C. Rwy	301
Riverdale	B. & O. R. R.	56
Robert, Allegany County	B. & O. R. R.	640
Roberts, Queen Anne County, iron post at Scott's store.	U. S. G. S.	78
Rockville	B. & O. R. R.	432
Rocky Ridge	W. M. R. R.	370
Rohrersville	B. & O. R. R.	601
Rosedale	B. & O. R. R.	46
Rossville	B. & O. R. R.	43
Sabillasville	W. M. R. R.	1,120
Saint Dennis	B. & O. R. R.	70
Saint James	N. & W. Rwy	164
Saint John Rock, Garrett County	U. S. G. S.	2,930
Salisbury, N. Y., P. & N. R. R., aluminum tablet on court-house.	U. S. G. S.	23
Salt Block Mountain, Garrett County	U. S. G. S.	2,768
Sampson Rock, Garrett County	U. S. G. S.	2,942
Sandy Hill, nail in root of pear tree south of junction of roads running east.	U. S. G. S.	55
Sandy Hook	B. & O. R. R.	270

MARYLAND—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Sang Run, aluminum tablet on abutment of Youghiogheny River bridge.	U. S. G. S.	1,989
Sassafras, copper plug in back porch step of Mr. Ernest's dwelling.	U. S. G. S.	34
Do...B. M. on southwest abutment of Sassafras River bridge.	U. S. G. S.	22
Savage	B. & O. R. R.	162
Scarboro, Harford County, nail in root of paradise tree at post-office.	U. S. G. S.	446
Scarboro, Worcester County	P., B. & W. R. R.	32
Scarff, nail in root of walnut tree at crossroads	U. S. G. S.	530
Seneca, square cut on capstone on south end of aqueduct bridge.	U. S. C. & G. S.	198
Severn	P., B. & W. R. R.	165
Do..B. M. on stone marker on east side of track.	P., B. & W. R. R.	166
Sewards, corner post in Mr. Seward's yard, west of post-office.	U. S. G. S.	11
Sewell	B. & O. R. R.	43
Sharpsburg	N. & W. Rwy.	442
Do	Weather Bureau	420
Short Gap, Allegany County	U. S. G. S.	1,643
Showell	P., B. & W. R. R.	21
Silver Springs	B. & O. R. R.	340
Singerly	B. & O. R. R.	167
Skipnish	B. & O. R. R.	2,452
Skipton, B. M. on stone in hedge at crossroads.	U. S. G. S.	61
Smithsburg	W. M. R. R.	750
Snow Hill	P., B. & W. R. R.	13
Do..tablet on sill of court-house porch	U. S. G. S.	21
Solomons	Weather Bureau	20
Soper	U. S. C. & G. S.	469
Sparks, copper bolt in center of arch	N. C. Rwy.	254
Springfield	P., B. & W. R. R.	166
Do...B. M. on stone marker on east side of track.	P., B. & W. R. R.	167
Stabler	U. S. C. & G. S.	571
Starkeys Corners, iron post at crossroads	U. S. G. S.	55
Stepney	B. & O. R. R.	54
Stillpond, P., B. & W. R. R., iron post at F. H. Harper's store.	U. S. G. S.	79
Stockton	P., B. & W. R. R.	28
Stoyer	W. V. C. & P. Rwy.	2,314
Strayhorns Mills, bronze tablet on foundation of wagon shed.	U. S. G. S.	173
Sudlersville, bronze tablet on foundation of store, Church and Main streets.	U. S. G. S.	66
Sugarloaf Mountain	U. S. G. S.	1,281
Sunnyside, Garrett County	Weather Bureau	2,440
Sunnyside, Prince George County	B. & O. R. R.	98
Swan Creek	B. & O. R. R.	65
Swanton	B. & O. R. R.	2,292
Sykesville	B. & O. R. R.	378
Taneytown	N. C. Rwy.	493
Do	Weather Bureau	493
Tannery	W. M. R. R.	610
Taylor, bronze tablet on S. Phelps's blacksmith shop.	U. S. G. S.	584
Texas	N. C. Rwy.	327
Do..copper bolt in station step	N. C. Rwy.	329

MARYLAND—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Thompsons, nail in root of willow tree opposite road crossing.	U. S. G. S	16
Timber Grove	W. M. R. R	550
Timonium, N. C. Rwy	U. S. G. S	392
Trappe	P., B. & W. R. R	21
Truesdell Heights, Garrett County	U. S. G. S	2,809
Trump, bronze tablet on foundation of S. Van Trump's store.	U. S. G. S	716
Tuckahoe	Q. A. R. R	54
Tuscarora	B. & O. R. R	229
Twenty-first	W. V. C. & P. Rwy	801
Twilley, iron post at C. W. Lynch's store	U. S. G. S	40
Uncle	U. S. G. S	111
Union Bridge	W. M. R. R	350
Unionville	U. S. G. S	499
Upper Cross Roads, nail in root of locust tree north of crossroads.	U. S. G. S	584
Upper Ocean	G. C. & C. R. R	1,833
Vale Summit	G. C. & C. R. R	1,987
Van Bibber	B. & O. R. R	25
Do	Weather Bureau	22
Vineyard	B. & O. R. R	75
Violetville	U. S. G. S	107
Wallman	W. V. C. & P. Rwy	2,228
Walnut Hill, Garrett County	U. S. G. S	2,770
Ward	B. & O. R. R	489
Waring	B. & O. R. R	364
Warwick, highest point of stone at crossroads	U. S. G. S	71
Washington Grove	B. & O. R. R	571
Washington Junction	B. & O. R. R	238
Washington, Mount, Baltimore County	U. S. G. S	192
Waterloo	U. S. G. S	230
Webb	U. S. C. & G. S	236
Weber	B. & O. R. R	2,384
Wesley	P., B. & W. R. R	19
Wesley Grove	U. S. G. S	210
West Baltimore	B. & O. R. R	73
Western Port	W. V. C. & P. Rwy	922
Do	Weather Bureau	1,000
Westminster	W. M. R. R	700
Westmore	B. & O. R. R	458
Westover	N. Y., P. & N. R. R	11
Do..iron post opposite M. E. Miles's store	U. S. G. S	14
Westwood	U. S. G. S	192
Weverton	B. & O. R. R	259
Do..square cut on capstone of south wall of Lock No. 31, C. & O. Canal.	U. S. C. & G. S	252
Whaleysburg, iron post at M. M. Anthony's store.	U. S. G. S	63
Whiteburg, iron post in J. S. White's yard	U. S. G. S	30
Whites Ferry, square cut on capstone of culvert under C. & O. Canal.	U. S. C. & G. S	207
Whitehall, bronze tablet on post-office	U. S. G. S	348
White Oak	U. S. G. S	408
White Plains	P., B. & W. R. R	196
Williamsburg	P., B. & W. R. R	95
Do.....nail in root of tree opposite store	U. S. G. S	42
Williamsport	W. M. R. R	305

MARYLAND—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
'illiamsport, B. M. on west side of aqueduct of C. & O. Canal over Conococheague Creek.	U. S. C. & G. S.	357
Do. . . . . B. M. on top stone, west side of C. & O. Canal.	U. S. C. & G. S.	358
'illoughby	Q. A. R. R	68
'ills Mountain	U. S. G. S	1,680
'ilson, B. M. on west side of arch culvert, near pump house.	U. S. C. & G. S.	59
'indham	B. & O. R. R	334
'olf Rock, Allegany County	U. S. G. S	2,796
'oodberry, copper bolt in west center of arch	N. C. Rwy	138
Do . . . . copper bolt in east center of arch	N. C. Rwy	155
'oodbine	B. & O. R. R	495
'oodensburg	W. M. R. R	703
'oodsboro	N. C. Rwy	400
'oodside	B. & O. R. R	320
'oodstock	B. & O. R. R	276
Do	Weather Bureau	392
'ye Mills	Q. A. R. R	50
Do . . iron post at Anthony's store	U. S. G. S	22
ion, B. M. on locust tree at crossroads	U. S. G. S	389

MASSACHUSETTS.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Abbott Hill, Chester	U. S. G. S	1,45
Abington	N. Y., N. H. & H. R. R	104
Acton	N. Y., N. H. & H. R. R	150
Adams	B. & A. R. R	799
Adams Mountain, Rowe	U. S. G. S	2,140
Addition Hill, Marlboro	U. S. G. S	140
Adrian	Weather Bureau	810
Alden Hill, Lakeville	Mass. Trig. Survey	178
Alexander Hill, Northfield	U. S. G. S	1,220
Allen Hill, Barre	U. S. G. S	1,22
Allerton	N. Y., N. H. & H. R. R	19
Almont	B. & M. R. R	11
Alum Hill, Sheffield	U. S. G. S	1,099
Amesbury	B. & M. R. R	20
Amherst	B. & M. R. R	24
Do	C. V. Rwy	25
Do	Weather Bureau	26
Andover	B. & M. R. R	9
Do	Weather Bureau	8
Annursnack, Concord	Chamberlain	37
Archelaus Hill, West Newbury	U. S. G. S	24
Arlington	B. & M. R. R	4
Arlington Heights	B. & M. R. R	14
Arlington Heights	Chamberlain	38
Arthur Seat, Deerfield	U. S. G. S	92
Ashburnham Junction	B. & M. R. R	1,00
Ashburnham Summit	B. & M. R. R	1,07
Ashcroft	N. Y., N. H. & H. R. R	11
Ashland	N. Y., N. H. & H. R. R	19
Do	Weather Bureau	18
Ashley Falls	N. Y., N. H. & H. R. R	68
Ashley, Mount, Mount Washington	U. S. G. S	2,40
Asnebumskit Hill, Paxton	Mass. Trig. Survey	1,40
Assabet, Mount, Northboro	U. S. G. S	45
Assonet	N. Y., N. H. & H. R. R	7
Atherton	B. & M. R. R	13
Athol, Union Station	B. & A. R. R	53
Atlantic, Essex County	B. & M. R. R	1
Atlantic, Norfolk County	N. Y., N. H. & H. R. R	1
Attleboro	N. Y., N. H. & H. R. R	13
Do	Weather Bureau	15
Attleboro Junction	N. Y., N. H. & H. R. R	9
Auburn	N. Y., N. H. & H. R. R	5
Auburndale	B. & A. R. R	6
Ayer	B. & M. R. R	23
Ayer Hill, Haverhill	Mass. Trig. Survey	33
Babylon Hill	U. S. G. S	2
Badluck Mountain, Granville	U. S. G. S	1,2
Baker Bridge	B. & M. R. R	13
Baker Hill, Hingham	U. S. G. S	1
Baldhead, Lenox	U. S. G. S	1,5
Bald Hill, Beverly	U. S. G. S	13
Bald Hill, Douglas	Mass. Trig. Survey	7

MASSACHUSETTS—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Bald Hill, Leominster	U. S. G. S.	1,120
Bald Hill, Wrentham	U. S. G. S.	400
Bald, Mount, Charlemont	U. S. G. S.	1,375
Bald Mountain, Bernardston	U. S. G. S.	1,167
Bald Mountain, Shelburne	U. S. G. S.	1,690
Bald Pate Hill, Georgetown	U. S. G. S.	340
Bald Pate Hill, Newton	Chamberlain	312
Bald Peak	Guyot	2,624
Baldwin Hill, Egremont	U. S. G. S.	1,000
Baldwinsville	B. & A. R. R.	903
Ballard Hill, Ashland	U. S. G. S.	360
Ballard Hill, Lancaster	U. S. G. S.	465
Ballardvale	B. & M. R. R.	80
Ball Hill, Leominster	U. S. G. S.	1,120
Ball Mountain, Leyden	U. S. G. S.	1,197
Baratock Hill, Groton	U. S. G. S.	422
Barber	B. & M. R. R.	553
Barber Hill, Gardner	U. S. G. S.	1,240
Bardwell	B. & M. R. R.	240
Bare Hill, Stoneham	Chamberlain	320
Barker Hill, Townsend	U. S. G. S.	781
Barnes Mountain, Tolland	U. S. G. S.	1,580
Barnstable	N. Y., N. H. & H. R. R.	72
Barre	B. & M. R. R.	650
Barre Plains	B. & A. R. R.	588
Barrett Hill, Princeton	U. S. G. S.	1,040
Barrett Junction	B. & A. R. R.	330
Barrowsville	N. Y., N. H. & H. R. R.	107
Bartholomew Hill, Ipswich	U. S. G. S.	180
Bartlett	C. V. Rwy	356
Bartlett Hill, Northboro	U. S. G. S.	673
Bashbish Mountain, Mount Washington	U. S. G. S.	1,960
Batcheller Hill, North Brookfield	U. S. G. S.	920
Batt Hill, Salisbury	U. S. G. S.	160
Battlecock Hill, Williamsburg	U. S. G. S.	1,500
Bayside	N. Y., N. H. & H. R. R.	24
Beach Bluff	B. & M. R. R.	39
Beach Hill, Blandford	U. S. G. S.	1,500
Beach Hill, Orange	U. S. G. S.	1,120
Bean Porridge Hill, Westminster	U. S. G. S.	1,120
Bearcroft	N. Y., N. H. & H. R. R.	141
Bear Hill, Hopkins	U. S. G. S.	560
Bear Hill, Merrimac	U. S. G. S.	271
Bear Hill, Milford	U. S. G. S.	440
Bear Hill, Quincy	Chamberlain	495
Bear Hill, Stoneham	U. S. G. S.	320
Bear Hill, Wakefield	U. S. G. S.	220
Bear Hill, Waltham	Chamberlain	360
Bear Mountain, Great Barrington	U. S. G. S.	1,865
Bear Mountain, Northfield	U. S. G. S.	1,040
Bear Mountain, Wendell	Mass. Trig. Survey	1,281
Bears Den, Sheffield	U. S. G. S.	780
Becket	B. & A. R. R.	1,207
Becket, Mount, Becket	U. S. G. S.	2,200
Bedford	B. & M. R. R.	120
Do.	Weather Bureau	129
Bedford Springs	B. & M. R. R.	194
Beech Hill, Rockland	U. S. G. S.	180
Beech Hill, Salisbury	U. S. G. S.	200
Beech Hill, Westminster	U. S. G. S.	1,160

MASSACHUSETTS—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Beechwood	N. Y., N. H. & H. R. R	31
Bee Hill, Leominster	U. S. G. S	720
Bee Hill, Winston	U. S. G. S	1,440
Belchertown	B. & M. R. R	476
Bellevue, Mount, West Roxbury	Chamberlain	334
Bellingham Junction	N. Y., N. H. & H. R. R	240
Bell Rock	B. & M. R. R	11
Belmont	B. & M. R. R	39
Bemis	B. & M. R. R	34
Benjamin Hill, Winchendon	U. S. G. S	1,200
Benton Hill, Becket	U. S. G. S	1,740
Berkley	N. Y., N. H. & H. R. R	54
Berkshire	B. & A. R. R	996
Berkshire Heights, Great Barrington	U. S. G. S	1,020
Berlin	B. & M. R. R	328
Bernardston	B. & M. R. R	365
Beverly	B. & M. R. R	23
Beverly Farms	B. & M. R. R	29
Bickford Hill, Gardner	U. S. G. S	1,260
Billerica	B. & M. R. R	126
Billington Sea, Plymouth	U. S. G. S	65
Birch Hill, Russell	U. S. G. S	1,360
Birch Hill, Stow	U. S. G. S	380
Birds Hill, Needham	U. S. G. S	220
Black Hill, Paxton	U. S. G. S	1,040
Blackinton	B. & M. R. R	627
Black Rock, Sheffield	U. S. G. S	1,600
Blackstone	N. Y., N. H. & H. R. R	214
Blake Hill, Sturbridge	U. S. G. S	1,060
Blanchard Hill, Brookfield	U. S. G. S	800
Bleachery, near Lowell	B. & M. R. R	113
Bleachery, near Waltham	B. & M. R. R	42
Blood Hill, Ashby	U. S. G. S	1,500
Blueberry Hill, Charlemont	U. S. G. S	1,695
Blue Hill, Milton	Mass. Trig. Survey	635
Bolster Hill, Warwick	U. S. G. S	1,100
Bolton	N. Y., N. H. & H. R. R	384
Bondsville	B. & A. R. R	351
Boon Hill, Hudson	U. S. G. S	280
Boreas, Mount, Pelham	U. S. G. S	520
Boston, city B. M., mean low tide	City engineer	[a] 5
Do..North Union Station	B. & M. R. R	8
Do..East Boston	B. & M. R. R	10
Do..South Terminal	N. Y., N. H. & H. R. R	25
Do..South Boston	N. Y., N. H. & H. R. R	21
Do..Crescent avenue	N. Y., N. H. & H. R. R	21
Do..Savin Hill	N. Y., N. H. & H. R. R	20
Do..Harrison square	N. Y., N. H. & H. R. R	24
Do..Popes Hill	N. Y., N. H. & H. R. R	20
Do..Neponset	N. Y., N. H. & H. R. R	19
Do..Granite Bridge	N. Y., N. H. & H. R. R	18
Do..Back Bay	N. Y., N. H. & H. R. R	14
Do..Roxbury	N. Y., N. H. & H. R. R	44
Do..Heath	N. Y., N. H. & H. R. R	49
Do..Boyleston	N. Y., N. H. & H. R. R	55
Do..Jamaica Plain	N. Y., N. H. & H. R. R	60
Do..Forest Hills	N. Y., N. H. & H. R. R	64
Do..Highland	N. Y., N. H. & H. R. R	152
Do..Mount Bowdoin	N. Y., N. H. & H. R. R	109

[a] Below sea level.

MASSACHUSETTS—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Boston, Dorchester	N. Y., N. H. & H. R. R.	84
Do. Mattapan	N. Y., N. H. & H. R. R.	74
Do. Dorchester Heights	U. S. C. & G. S.	140
Do. Trinity Place	B. & A. R. R.	4
Do. Chestnut Hill	B. & A. R. R.	169
Do. Cottage Farms	B. & A. R. R.	11
Do. Allston	B. & A. R. R.	26
Do. Brighton	B. & A. R. R.	26
Do. Faneuil	B. & A. R. R.	32
Do.	Weather Bureau	125
Boston Hill, North Andover	U. S. G. S.	380
Boston Hill, Westover	U. S. G. S.	560
Bourne	N. Y., N. H. & H. R. R.	19
Bournedale	N. Y., N. H. & H. R. R.	34
Bourne Hill, Sandwich	Mass. Trig. Survey	297
Bournetown	N. Y., N. H. & H. R. R.	74
Boxboro	B. & M. R. R.	240
Boxford	B. & M. R. R.	95
Bradford	B. & M. R. R.	38
Braggville	B. & A. R. R.	253
Braintree	N. Y., N. H. & H. R. R.	94
Brandy Brow Hill, Merrimac	U. S. G. S.	238
Brattles	B. & M. R. R.	95
Brayton	N. Y., N. H. & H. R. R.	54
Breakneck Hill, Southampton	U. S. G. S.	1,354
Brewster	N. Y., N. H. & H. R. R.	124
Bridgewater	N. Y., N. H. & H. R. R.	62
Bridgewater Junction	N. Y., N. H. & H. R. R.	70
Brigham Hill, Milbury	U. S. G. S.	600
Brigham Hill, Paxton	U. S. G. S.	1,040
Brightwood	B. & M. R. R.	67
Brimstone Hill, Ware	U. S. G. S.	860
Broadway	B. & M. R. R.	18
Brockton	N. Y., N. H. & H. R. R.	128
Brookfield	B. & A. R. R.	606
Brookline Hills	B. & A. R. R.	43
Brooks	B. & M. R. R.	795
Brookside	B. & M. R. R.	153
Brown Hill, Ashburnham	U. S. G. S.	1,320
Brown Hill, Fitchburg	U. S. G. S.	1,180
Brown Hill, Princeton	U. S. G. S.	1,320
Brown Hill, Weston	Chamberlain	360
Brown Loaf Hill, Ayer	U. S. G. S.	442
Browns	N. Y., N. H. & H. R. R.	86
Brush Hill, New Marlboro	U. S. G. S.	1,420
Brush Hill, Sherborn	Chamberlain	390
Brush Mountain, Northfield	U. S. G. S.	1,560
Bryant, Mount, Cummington	U. S. G. S.	2,145
Buck Hill, North Brookfield	U. S. G. S.	860
Buck Hill, Spencer	U. S. G. S.	1,040
Buckland	B. & M. R. R.	492
Buck Mountain, Leverett	U. S. G. S.	1,260
Bucks Hill, Lexington	U. S. G. S.	220
Bugbee Hill, Quincy	Chamberlain	439
Bungy Hill, Montgomery	U. S. G. S.	1,400
Bunker Hill Monument, ground surface	Chamberlain	83
Do. window sills	Chamberlain	284
Do. peak of roof	Chamberlain	304
Burritt Hill, Lynn	U. S. G. S.	286
Burtt	B. & M. R. R.	93

MASSACHUSETTS—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Bush Hill, Ipswich	U. S. G. S	140
Bush Hill, Merrimac	U. S. G. S	260
Buzzards Bay	N. Y., N. H. & H. R. R	17
Bushnell, Mount, Sheffield	U. S. G. S	1,868
Byfield	B. & M. R. R	64
Calamint Hill, Princeton	U. S. G. S	1,120
Cambridge	B. & M. R. R	22
Do	Weather Bureau	74
Campello	N. Y., N. H. & H. R. R	94
Camp Ground	C. V. Rwy	330
Candlewood Hill, Blackstone	U. S. G. S	300
Canton Junction	N. Y., N. H. & H. R. R	113
Captains Hill, Duxbury	U. S. G. S	200
Carmel Hill, Andover	U. S. G. S	240
Carpenter Hill, Charlton	U. S. G. S	865
Carter Hill, Leominster	U. S. G. S	680
Caryville	N. Y., N. H. & H. R. R	210
Castle Hill, Ipswich	U. S. G. S	140
Castle Hill, Medfield	U. S. G. S	240
Castle Hill, Saugus	Mass. Trig. Survey	288
Castle Hill, Wakefield	U. S. G. S	280
Cataumet	N. Y., N. H. & H. R. R	59
Cedar Hill, Lynn	U. S. G. S	226
Cedar Hill, Waltham	U. S. G. S	240
Cedar Mountain, Mount Washington	U. S. G. S	1,820
Central square	B. & M. R. R	103
Chaces	N. Y., N. H. & H. R. R	81
Chandler Hill, Worcester	Mass. Trig. Survey	748
Charlemont	B. & M. R. R	555
Charles River Village	N. Y., N. H. & H. R. R	143
Charlton	B. & A. R. R	888
Chartley	N. Y., N. H. & H. R. R	134
Chatham	N. Y., N. H. & H. R. R	59
Cheapside	N. Y., N. H. & H. R. R	160
Chelsea	B. & M. R. R	11
Cherry Brook	B. & M. R. R	165
Cheshire	B. & A. R. R	945
Cheshire Harbor	B. & A. R. R	945
Chester	B. & A. R. R	585
Chestnut Hill	B. & A. R. R	169
Chestnut Hill, Athol	U. S. G. S	1,000
Chestnut Hill, Grafton	U. S. G. S	660
Chestnut Hill, Groton	U. S. G. S	544
Chestnut Hill, Montague	U. S. G. S	1,460
Chestnut Hill, Newton	Chamberlain	285
Chestnut Hill, Tolland	U. S. G. S	1,380
Chestnut Hill, Warwick	U. S. G. S	1,020
Chestnut Hill, Wendell	U. S. G. S	1,246
Chickataubut Hill, Quincy	Chamberlain	518
Chicopee Junction	B. & M. R. R	84
Chicopee, Mount, Monson	U. S. G. S	800
Christian Hill, Coleraine	U. S. G. S	1,500
Church Hill, Templeton	U. S. G. S	1,160
City Mills	N. Y., N. H. & H. R. R	239
Clarendon Hills	N. Y., N. H. & H. R. R	54
Claverack	B. & A. R. R	185
Clematis Brook	B. & M. R. R	52
Clifton	B. & M. R. R	26
Cliftondale	B. & M. R. R	35
Clinton, Union Station	N. Y., N. H. & H. R. R	214

MASSACHUSETTS—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Clinton	Weather Bureau	309
Cobble Mountain, Russell	U. S. G. S	1,220
Cochesett	N. Y., N. H. & H. R. R	99
Cochituate, Lake, Natick	U. S. G. S	140
Coddon Hill, Marblehead	Mass. Trig. Survey	118
Cohasset	N. Y., N. H. & H. R. R	24
Coldbrook	B. & A. R. R	670
Coleman Hill, Scituate	U. S. G. S	100
Collins	B. & A. R. R	233
Collins Hill, New Marlboro	U. S. G. S	1,460
Collins street	B. & M. R. R	34
Colonel Mountain, Palmer	Mass. Trig. Survey	1,172
Coltsville	B. & A. R. R	993
Concord	B. & M. R. R	121
Do	Weather Bureau	139
Concord Junction	B. & M. R. R	131
Conomo	B. & M. R. R	12
Conway	N. Y., N. H. & H. R. R	300
Conway Junction, Union Station	N. Y., N. H. & H. R. R	234
Cooke Mountain, Brimfield	U. S. G. S	1,000
Coolidge Hill, Gardner	U. S. G. S	1,160
Cooly Hill, North Brookfield	U. S. G. S	980
Coon Hill, Charlemont	U. S. G. S	1,623
Copecut Hill, Fall River	Mass. Trig. Survey	355
Corey Hill, Brookline	Chamberlain	270
Cordaville	B. & A. R. R	248
Cowdrew Hill, Stoneham	U. S. G. S	220
Coy Hill, West Brookfield	U. S. G. S	1,100
Crag Mountain, Northfield	U. S. G. S	1,560
Crane Hill, Marlboro	U. S. G. S	544
Crane Hill, Middlefield	U. S. G. S	1,780
Crane Neck Hill, West Newbury	U. S. G. S	234
Cranes	N. Y., N. H. & H. R. R	87
Crocker Hill, Paxton	U. S. G. S	1,180
Cross Street	B. & M. R. R	70
Crow Hill, Templeton	U. S. G. S	1,160
Crystal Springs	N. Y., N. H. & H. R. R	64
Cub Hill, Westhampton	U. S. G. S	1,389
Cumberland Mountain, Brimfield	U. S. G. S	1,020
Curtis Crossing	N. Y., N. H. & H. R. R	24
Curtis street	B. & M. R. R	16
Dalton	B. & A. R. R	1,188
Dan, Mount, Sturbridge	U. S. G. S	860
Daniel, Mount, Webster	U. S. G. S	785
Danvers	B. & M. R. R	42
Danvers Junction	B. & M. R. R	50
Danversport	B. & M. R. R	11
Darby	N. Y., N. H. & H. R. R	144
Darby, Mount, Mount Washington	U. S. G. S	2,020
Dead Hill, Bradford	U. S. G. S	280
Dedham	N. Y., N. H. & H. R. R	119
Dedham Junction	N. Y., N. H. & H. R. R	108
Dedham road	N. Y., N. H. & H. R. R	59
Deerfield	N. Y., N. H. & H. R. R	152
Deer Hill, Huntington	U. S. G. S	1,120
Deer Hill, Williamstown	U. S. G. S	1,200
Devereux	B. & M. R. R	41
Dighton	N. Y., N. H. & H. R. R	29
Dolbier Hill, Templeton	U. S. G. S	1,280
Doublet Hill, Weston, west summit	Chamberlain	364

MASSACHUSETTS—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Doublet Hill, Weston, east summit	Chamberlain	360
Dougal, Mount, Hardwick	U. S. G. S	1,060
Douglas, N. Y., N. H. & H. R. R	U. S. G. S	582
Douglass Junction	N. Y., N. H. & H. R. R	594
Dover	N. Y., N. H. & H. R. R	156
Dry Hill, New Marlboro	U. S. G. S	1,746
Dug Hill, Blanford	Mass. Trig. Survey	1,622
Dumpling Mountain, Palmer	U. S. G. S	744
Duxbury	N. Y., N. H. & H. R. R	31
Dwights	C. V. Rwy	259
East Billerica	B. & M. R. R	109
East Braintree	N. Y., N. H. & H. R. R	54
East Brewster	N. Y., N. H. & H. R. R	64
East Bridgewater	N. Y., N. H. & H. R. R	102
East Brookfield	B. & A. R. R	621
East Cambridge	B. & M. R. R	19
East Douglas	N. Y., N. H. & H. R. R	522
East Everett	B. & M. R. R	10
East Foxboro	N. Y., N. H. & H. R. R	223
East Hadley	B. & M. R. R	161
Eastham	N. Y., N. H. & H. R. R	32
Easthampton	N. Y., N. H. & H. R. R	169
East Holliston	B. & A. R. R	165
East Junction	N. Y., N. H. & H. R. R	114
East Lexington	B. & M. R. R	175
East Longmeadow	N. Y., N. H. & H. R. R	221
East Lynn	B. & M. R. R	33
East Milton	N. Y., N. H. & H. R. R	54
East Mountain, Bernardston	U. S. G. S	1,079
East Mountain, Hancock	U. S. G. S	2,660
East Mountain, South Peak	Appalachian Club	1,917
Easton	N. Y., N. H. & H. R. R	124
Eastondale	N. Y., N. H. & H. R. R	114
East Rock, Great Barrington	U. S. G. S	1,582
East Sandwich	N. Y., N. H. & H. R. R	38
East Saugus	B. & M. R. R	12
East Somerville	B. & M. R. R	13
East Sudbury	B. & M. R. R	140
East Watertown	B. & M. R. R	34
East Weymouth	N. Y., N. H. & H. R. R	44
Edmund Hill, Northboro	U. S. G. S	440
Eliot	B. & A. R. R	146
Ellis	N. Y., N. H. & H. R. R	117
Elmwood	N. Y., N. H. & H. R. R	74
Endicott	N. Y., N. H. & H. R. R	130
Enfield	B. & A. R. R	417
Ephraim, Mount, Lexington	U. S. G. S	260
Erving	B. & M. R. R	475
Essex	B. & M. R. R	8
Essex Falls	B. & M. R. R	41
Esther, Mount, Whately	Mass. Trig. Survey	995
Ethel, Mount, Mount Washington	U. S. G. S	1,900
Everett	B. & M. R. R	12
Everett Junction	B. & M. R. R	11
Everett, Mount, Mount Washington	Mass. Trig. Survey	2,624
Fairhaven	N. Y., N. H. & H. R. R	17
Fairhaven Hill, Concord	Chamberlain	340
Fairmount	N. Y., N. H. & H. R. R	61
Fairmount Hill, Hyde Park	Chamberlain	258
Fairmount Hill, Marlboro	U. S. G. S	502

MASSACHUSETTS—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Fall Hill, Orange	U. S. G. S.	1,067
Fall River	N. Y., N. H. & H. R. R.	42
Do	Weather Bureau	200
Fall River Hill, Fall River	Mass. Trig. Survey	259
Falmouth	N. Y., N. H. & H. R. R.	44
Falmouth Hill, Falmouth	Mass. Trig. Survey	193
Farm Hill, Middlesex County	B. & M. R. R.	114
Farm Hill, Marlboro	U. S. G. S.	460
Farm Hill, Stoneham	U. S. G. S.	200
Farnums, Berkshire County	B. & A. R. R.	974
Farnums, Worcester County	N. Y., N. H. & H. R. R.	301
Farrow Hill, Barre	U. S. G. S.	1,114
Faulkner	B. & M. R. R.	12
Fayetteville	N. Y., N. H. & H. R. R.	187
Fay Mountain, Westboro	Mass. Trig. Survey	707
Fells	B. & M. R. R.	45
Fenton Mountain, Brimfield	U. S. G. S.	960
Ferncroft	B. & M. R. R.	64
Filley, Mount, Otis	U. S. G. S.	1,717
Fisk Hill, New Salem	U. S. G. S.	1,000
Fisk Hill, Sturbridge	U. S. G. S.	860
Fitchburg, Union Station	N. Y., N. H. & H. R. R.	438
Do	Weather Bureau	550
Fitch Hill, Sterling	U. S. G. S.	740
Flake, Mount, Waltham	U. S. G. S.	100
Flat Hill, Lunenburg	U. S. G. S.	523
Flint Village	N. Y., N. H. & H. R. R.	144
Florence	N. Y., N. H. & H. R. R.	274
Flower Hill, Warwick	U. S. G. S.	1,200
Folger Hill, Nantucket	U. S. G. S.	94
Folly Hill, Beverly	U. S. G. S.	200
Forge Hill, Hawley	U. S. G. S.	1,845
Forge Village	B. & M. R. R.	207
Fort Hill, Lowell	U. S. G. S.	260
Foster Hill, West Brookfield	U. S. G. S.	800
Foxboro	N. Y., N. H. & H. R. R.	296
Fox Hill, Paxton	U. S. G. S.	1,100
Framingham	N. Y., N. H. & H. R. R.	199
Do	Weather Bureau	160
Franklin	N. Y., N. H. & H. R. R.	301
Franklin Junction	N. Y., N. H. & H. R. R.	294
Franklin Park	B. & M. R. R.	26
French Hill, Peru	Mass. Trig. Survey	2,239
French Hill, West Boylston	U. S. G. S.	520
Fresh Pond	B. & M. R. R.	9
Fresh Pond, Cambridge	U. S. G. S.	9
Frissell, Mount, Mount Washington	U. S. G. S.	2,420
Frizzell Hill, Leyden	U. S. G. S.	1,343
Gardner	B. & M. R. R.	1,030
Gates Crossing	N. Y., N. H. & H. R. R.	414
George Hill, Grafton	U. S. G. S.	600
George Hill, Lancaster	U. S. G. S.	540
Georgetown	B. & M. R. R.	98
German Hill, Yarmouth	Mass. Trig. Survey	138
Gibbet Hill, Groton	U. S. G. S.	516
Gibbs	B. & A. R. R.	408
Gibbs, Mount, Framingham	U. S. G. S.	460
Gilbertville	B. & A. R. R.	548
Gleasondale	B. & M. R. R.	187
Glendale	N. Y., N. H. & H. R. R.	844

MASSACHUSETTS—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Glenwood	B. & M. R. R	16
Gloucester	B. & M. R. R	52
Glover Hill, Quincy	Chamberlain	430
Goat Hill, Hardwick	U. S. G. S	986
Gobble, Mount, Chester	U. S. G. S	1,690
Goodman Hill, Sudbury	Chamberlain	415
Goods Hill, Uxbridge	U. S. G. S	400
Goose Hill, Huntington	U. S. G. S	1,329
Grace, Mount, Warwick	Mass. Trig. Survey	1,628
Grandy Hill, Wales	U. S. G. S	1,140
Graniteville	B. & M. R. R	200
Granny Hill, Lexington	U. S. G. S	360
Grape Hill, Salisbury	U. S. G. S	240
Gray Gables	N. Y., N. H. & H. R. R	19
Great Barrington	N. Y., N. H. & H. R. R	726
Great Blue Hill, Milton	Chamberlain	635
Great Hill, Acton	U. S. G. S	340
Great Hill, Bridgewater	U. S. G. S	140
Great Hill, Marion	Mass. Trig. Survey	127
Great Hill, Topsfield	U. S. G. S	240
Great Hill, Weymouth	U. S. G. S	140
Great Meadow Hill, Rehoboth	Mass. Trig. Survey	266
Great Moose Hill, Huntington	U. S. G. S	1,240
Great Rock Hill, Rehoboth	Mass. Trig. Survey	248
Greenbush	N. Y., N. H. & H. R. R	17
Greendale	B. & M. R. R	580
Greenfield	B. & M. R. R	204
Greenfield Mountain, Shelburne	U. S. G. S	1,170
Green Hill, Chester	U. S. G. S	1,560
Green Hill, Worcester	U. S. G. S	760
Greenleaf, Mount, Burlington	U. S. G. S	260
Green Lodge	N. Y., N. H. & H. R. R	59
Greenwich	B. & A. R. R	458
Greenwich Village	B. & A. R. R	487
Greenwood	B. & M. R. R	110
Greenwood Hill, Wakefield	U. S. G. S	240
Greylock, Mount, Berkshire County	Appalachian Club	3,535
Groton	B. & M. R. R	300
Do	Weather Bureau	333
Hadley	B. & M. R. R	129
Do	Weather Bureau	122
Halifax	N. Y., N. H. & H. R. R	84
Hamilton and Wenham	B. & M. R. R	51
Hancock Hill, Milton	Chamberlain	507
Hanging Mountain	U. S. G. S	1,294
Hanover	N. Y., N. H. & H. R. R	74
Harris Hill, New Salem	U. S. G. S	991
Harvard	B. & M. R. R	286
Harwich	N. Y., N. H. & H. R. R	40
Harwich Center	N. Y., N. H. & H. R. R	70
Harwood	B. & A. R. R	725
Hastings	B. & M. R. R	107
Hatfield	N. Y., N. H. & H. R. R	149
Hathorne	B. & M. R. R	101
Haverhill	B. & M. R. R	35
Hawes Hill, Barre	U. S. G. S	1,277
Hawks Mountain, Hawley	U. S. G. S	1,870
Haydenville	N. Y., N. H. & H. R. R	434
Haynes Hill, Brimfield	U. S. G. S	1,080
Hazen, Mount, Clarksburg	Mass. Trig. Survey	2,272

MASSACHUSETTS—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Heartbreak Hill, Ipswich	U. S. G. S	160
Hebronville	N. Y., N. H. & H. R. R	94
Hemlock	N. Y., N. H. & H. R. R	152
Hemlock Mountain, Northfield	U. S. G. S	1,260
Hickory Mountain	U. S. G. S	1,390
Hicksville	N. Y., N. H. & H. R. R	101
High Knob, Athol	U. S. G. S	980
Highland Lake	N. Y., N. H. & H. R. R	180
Highlands, Merrimac	U. S. G. S	270
Highlands Hill, Marshfield	U. S. G. S	180
Highlandville	N. Y., N. H. & H. R. R	184
High Ridge	U. S. G. S	1,484
High Rock, Needham	U. S. G. S	240
High Rock, Wakefield	U. S. G. S	260
Hilliard Knob, Amherst and Granby	Mass. Trig. Survey	1,120
Hills Crossing	B. & M. R. R	15
Hingham	N. Y., N. H. & H. R. R	21
Hinsdale	B. & A. R. R	1,431
Hitchcock Mountain, Wales	Mass. Trig. Survey	1,190
Hobbs Hills	U. S. G. S	454
Hockanum Hill, Orange	U. S. G. S	1,120
Holbrook Hill, Holden	U. S. G. S	980
Holden	B. & M. R. R	762
Holliston	B. & A. R. R	200
Holts Hill, Andover	Mass. Trig. Survey	423
Holyoke	N. Y., N. H. & H. R. R	115
Holyoke, Mount	U. S. G. S	954
Hooppole Hill, Scituate	U. S. G. S	60
Hoosac Tunnel	B. & M. R. R	745
Horn Pond Hill, Woburn	U. S. G. S	260
Horse Hill, Groton	U. S. G. S	372
Horse Hill, Huntington	U. S. G. S	1,207
Hotel Hill, Northfield	U. S. G. S	1,340
Housatonic	N. Y., N. H. & H. R. R	774
Howes	B. & M. R. R	63
Hubbardston	B. & M. R. R	980
Hudson	B. & M. R. R	235
Hull	N. Y., N. H. & H. R. R	23
Hunger, Mount, Ashburnham	U. S. G. S	1,420
Hunting Hill, Lunenburg	U. S. G. S	542
Huntington	B. & A. R. R	373
Huyslow Hill, Rowley	U. S. G. S	160
Hyannis	N. Y., N. H. & H. R. R	29
Do	Weather Bureau	31
Hyannis Hill, Barnstable	Mass. Trig. Survey	81
Hyde Park	N. Y., N. H. & H. R. R	59
Ilsley Hill, West Newbury	U. S. G. S	200
Indian Head Hill, Marlboro	U. S. G. S	420
Indian Hill, Billerica	U. S. G. S	100
Indian Hill, Lynn	U. S. G. S	160
Indian Hill, Marthas Vineyard	U. S. G. S	261
Indian Hill, West Newbury	U. S. G. S	180
Indian Hill, Worcester	U. S. G. S	760
Indian Hills, Groton	U. S. G. S	524
Indian Orchard	B. & A. R. R	176
Ingalls Crossing	B. & M. R. R	100
Ingleside	N. Y., N. H. & H. R. R	184
Inman Hill, Mendon	U. S. G. S	480
Institution Hill, Newton	Chamberlain	295
Ipswich	B. & M. R. R	26

MASSACHUSETTS—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Ironstone	N. Y., N. H. & H. R. R.	289
Islington Junction	N. Y., N. H. & H. R. R.	114
Jackson	N. Y., N. H. & H. R. R.	289
Jackson Hill, Blanford	Mass. Trig. Survey	1,717
Jacob Hill, Royalton	U. S. G. S.	1,100
Jamesville	B. & A. R. R.	564
Jefferson	B. & M. R. R.	795
Jericho Hill, Marlboro	U. S. G. S.	560
Jewell Hill, Ashburnham	U. S. G. S.	1,460
Jewett Hill, Ipswich	U. S. G. S.	180
Job Hill, Haverhill	U. S. G. S.	254
Joe Rock Hill, Wrentham	Mass. Trig. Survey	486
Jug End, Egremont	U. S. G. S.	1,600
June, Mount, Sheffield	U. S. G. S.	1,140
Juniper Hill, Ashby	U. S. G. S.	1,000
Justice Hill, Sterling	U. S. G. S.	920
Keith Hill, Grafton	U. S. G. S.	620
Kenberma	N. Y., N. H. & H. R. R.	21
Kendal Green	B. & M. R. R.	97
Kendall Hill, Sterling	U. S. G. S.	600
Kidds Lookout, Westhampton	U. S. G. S.	1,470
Kimball Hill, Haverhill	U. S. G. S.	200
Kingsbury, Mount, Otis	U. S. G. S.	1,960
Kingston	N. Y., N. H. & H. R. R.	35
Knickup Hill, Wrentham	U. S. G. S.	360
Lake Crossing	B. & A. R. R.	168
Lake street	B. & M. R. R.	17
Lakeville	N. Y., N. H. & H. R. R.	94
Lancaster	B. & M. R. R.	258
Laura Tower, Stockbridge	U. S. G. S.	1,565
Laurel Hill, Lanesboro	U. S. G. S.	1,500
Laurel Park	B. & M. R. R.	169
Lawrence	B. & M. R. R.	65
Do	Weather Bureau	51
Leach Mountain, Manchester	U. S. G. S.	160
Lead Mine Mountain, Sturbridge	U. S. G. S.	960
Leeds	N. Y., N. H. & H. R. R.	360
Do	Weather Bureau	390
Legate Hill, Charlemont	U. S. G. S.	1,845
Leicester Hill, Leicester	U. S. G. S.	1,080
Do	Weather Bureau	960
Leland Hill, Sutton	U. S. G. S.	660
Lenox	N. Y., N. H. & H. R. R.	974
Lenoxdale	N. Y., N. H. & H. R. R.	974
Lenox Mountain	U. S. G. S.	1,880
Leominster	N. Y., N. H. & H. R. R.	404
Leverett	C. V. Rwy.	338
Lexington	B. & M. R. R.	201
Lincoln	B. & M. R. R.	208
Lincoln, Mount, Pelham	Mass. Trig. Survey	1,246
Lincoln Square	B. & M. R. R.	476
Linden	B. & M. R. R.	13
Lindenwood	B. & M. R. R.	88
Little Asnebumskit Hill, Paxton	U. S. G. S.	1,300
Little Blue Hill, Canton	Chamberlain	335
Little Moose Hill, Huntington	U. S. G. S.	1,228
Little Prospect, Waltham	Chamberlain	434
Littleton	B. & M. R. R.	230
Little Tully, Mount, Orange	U. S. G. S.	800
Little Wachusett Mountain, Princeton	U. S. G. S.	1,563

MASSACHUSETTS—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Little Watatic Mountain, Ashburnham	U. S. G. S	1,540
Livermore Mountain, Monterey	U. S. G. S	1,863
Lizzie, Mount, Greenwich	U. S. G. S	900
Long Hill, Bolton	U. S. G. S	440
Long Hill, Georgetown	U. S. G. S	200
Long Hill, Manchester	U. S. G. S	160
Long Hill, Sherborn	U. S. G. S	360
Long Hill, West Newbury	U. S. G. S	220
Longmeadow	N. Y., N. H. & H. R. R	64
Long Woods Hills, Woburn	U. S. G. S	200
Loon Hill, Dracut	U. S. G. S	200
Loring Hill, Lexington	U. S. G. S	360
Lowell	B. & M. R. R	101
Do	N. Y., N. H. & H. R. R	111
Do	Weather Bureau	100
Lowell Junction	B. & M. R. R	93
Lowell street	B. & M. R. R	67
Ludlow	B. & A. R. R	239
Ludlow Center	Weather Bureau	239
Lyman Hill, Brookline	Chamberlain	339
Lynn	B. & M. R. R	26
Lynn Common	B. & M. R. R	23
Lynnfield	B. & M. R. R	136
Lynnfield Center	B. & M. R. R	94
Machine Shop	B. & M. R. R	87
Magnolia	B. & M. R. R	73
Magunco Hill, Ashland	U. S. G. S	380
Malden, Saugus branch	B. & M. R. R	11
Do, main line	B. & M. R. R	34
Malden Hill, West Boylston	U. S. G. S	880
Mallard Hill, Warwick	U. S. G. S	1,340
Manchester	B. & M. R. R	11
Mandell Hill, Hardwick	U. S. G. S	1,020
Mangus Hill, Wellesley	Chamberlain	325
Mann Hill, Scituate	U. S. G. S	60
Manomet Hill, Plymouth	Mass. Trig. Survey	394
Mansfield	N. Y., N. H. & H. R. R	178
Do	Weather Bureau	169
Maple Grove	B. & A. R. R	869
Maple Hill, West Stockbridge	U. S. G. S	1,780
Maplewood	B. & M. R. R	17
Marblehead	B. & M. R. R	32
Marble Hill, Stow	U. S. G. S	481
Marble Ridge	B. & M. R. R	172
Marion	N. Y., N. H. & H. R. R	38
Marks Mountain, Warren	U. S. G. S	1,100
Marlboro	N. Y., N. H. & H. R. R	375
Marlboro Junction	N. Y., N. H. & H. R. R	294
Marshfield	N. Y., N. H. & H. R. R	24
Mashamugget Hill, Charlton	Mass. Trig. Survey	1,012
Mason Hill, Gill	U. S. G. S	647
Mason Hill, Williamstown	U. S. G. S	1,100
Matfield	N. Y., N. H. & H. R. R	84
Mattapoisett	N. Y., N. H. & H. R. R	18
Mayflower Park	N. Y., N. H. & H. R. R	122
Maynard	B. & M. R. R	176
Maywood	N. Y., N. H. & H. R. R	574
Meadowview	B. & M. R. R	76
Mead Pond, Waltham	U. S. G. S	215
Medfield	N. Y., N. H. & H. R. R	188

MASSACHUSETTS—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Medfield Junction	N. Y., N. H. & H. R. R.	146
Medford	B. & M. R. R.	13
Medford Hillside	B. & M. R. R.	31
Medway	N. Y., N. H. & H. R. R.	184
Meetinghouse Hill, Ashburnham	U. S. G. S.	1,220
Meetinghouse Hill, Methuen	U. S. G. S.	220
Meetinghouse Hill, Watertown	Chamberlain	233
Melrose	B. & M. R. R.	59
Melrose Highlands	B. & M. R. R.	77
Mendal Hill, Acushnet	Mass. Trig. Survey	146
Merriam Hill, Framingham	U. S. G. S.	360
Merriam Hill, Lexington	U. S. G. S.	180
Merrimac	B. & M. R. R.	103
Merritt Hill, Williamsburg	U. S. G. S.	1,340
Metcalf	B. & A. R. R.	250
Methuen	B. & M. R. R.	105
Middleboro	N. Y., N. H. & H. R. R.	110
Middlefield	B. & A. R. R.	918
Middlesex	B. & M. R. R.	104
Middleton	B. & M. R. R.	73
Middletown Junction	N. Y., N. H. & H. R. R.	53
Miles River	B. & M. R. R.	32
Milford	N. Y., N. H. & H. R. R.	266
Millbury	N. Y., N. H. & H. R. R.	407
Millbury Junction	B. & A. R. R.	387
Millers Falls	B. & M. R. R.	292
Millis	N. Y., N. H. & H. R. R.	167
Millville	N. Y., N. H. & H. R. R.	225
Millville Heights	N. Y., N. H. & H. R. R.	266
Milton	N. Y., N. H. & H. R. R.	24
Milton Hill, Milton	Chamberlain	141
Minechoag Mountain, Ludlow	U. S. G. S.	700
Mine Hill, Templeton	U. S. G. S.	1,220
Mineral Hill, New Salem	U. S. G. S.	1,160
Miscoe Hill, Upton	U. S. G. S.	580
Mishawum	B. & M. R. R.	59
Mittineague	B. & A. R. R.	100
Monday Hill, Salisbury	U. S. G. S.	180
Monks Hill, Kingston	Mass. Trig. Survey	313
Monoosuc Hill, Leominster	U. S. G. S.	1,000
Monponsett	N. Y., N. H. & H. R. R.	80
Monroe	Weather Bureau	1,860
Monson	C. V. Rwy.	380
Do.	Weather Bureau	420
Montague	B. & M. R. R.	228
Montague City	B. & M. R. R.	164
Montclair	N. Y., N. H. & H. R. R.	19
Montello	N. Y., N. H. & H. R. R.	129
Montrose	B. & M. R. R.	78
Montserrat	B. & M. R. R.	52
Montvale	B. & M. R. R.	40
Monument Beach	N. Y., N. H. & H. R. R.	20
Monument, Mount, Great Barrington	U. S. G. S.	1,710
Moon Mountain, Monson	U. S. G. S.	1,120
Moose Hill, Sharon	U. S. G. S.	540
Moose Hill, Spencer	U. S. G. S.	1,120
More Hill, Goshen	Mass. Trig. Survey	1,713
Morley Hill, Sandisfield	U. S. G. S.	1,860
Morrill	N. Y., N. H. & H. R. R.	84
Moses Hill, Manchester	U. S. G. S.	100

MASSACHUSETTS—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Mountain, Framingham	U. S. G. S	380
Mount Auburn	B. & M. R. R	25
Mount Carmel	N. Y., N. H. & H. R. R	129
Mount Hermon	B. & M. R. R	375
Mount Pleasant	N. Y., N. H. & H. R. R	99
Mount Toby	C. V. Rwy	396
Mount Tom Junction	B. & M. R. R	131
Mugget Hill, Charlton	U. S. G. S	1,012
Munroe	B. & M. R. R	188
Muschopauge	B. & M. R. R	990
Myricks	N. Y., N. H. & H. R. R	71
Mystic Lakes, Medford	U. S. G. S	7
Nahant Hill, Nahant	Mass. Trig. Survey	90
Nantasket	N. Y., N. H. & H. R. R	18
Nantasket Junction	N. Y., N. H. & H. R. R	40
Nantasket Tower	U. S. C. & G. S	11
Nantucket	Weather Bureau	12
Nantucket Cliff, Nantucket	U. S. C. & G. S	58
Nashoba Hill, Littleton	U. S. G. S	380
Natick	B. & A. R. R	158
Do	Weather Bureau	170
Nebo, Mount, Medfield	U. S. G. S	240
Neck Hill, Hopedale	U. S. G. S	420
Needham	N. Y., N. H. & H. R. R	169
Negus, Mount, Charlemont	U. S. G. S	1,830
New Bedford	N. Y., N. H. & H. R. R	17
Do	Weather Bureau	88
New Braintree	B. & M. R. R	579
Newbury	B. & M. R. R	14
Newburyport	B. & M. R. R	39
New Lenox	N. Y., N. H. & H. R. R	1,006
New Salem	B. & A. R. R	526
Newton	B. & A. R. R	33
Newton Center	B. & A. R. R	152
Newton Highlands	B. & A. R. R	152
Newton Hill, Worcester	U. S. G. S	660
Newton Junction	B. & M. R. R	49
Newton Upper Falls	N. Y., N. H. & H. R. R	119
Newtonville	B. & A. R. R	44
Nichols Hill, Leominster	U. S. G. S	542
Nissitissit Hill, Pepperell	U. S. G. S	453
Nobscot	N. Y., N. H. & H. R. R	211
Nobscot Hill, Framingham	Chamberlain	602
Nonantum Hill, Newton	Chamberlain	249
Nonotuck, Mount, Northampton	U. S. G. S	852
Noon Hill, Medfield	U. S. G. S	360
Norcross Hill, Templeton	U. S. G. S	1,100
Norfolk	N. Y., N. H. & H. R. R	218
North Abington	N. Y., N. H. & H. R. R	144
North Acton	N. Y., N. H. & H. R. R	188
North Adams, Union Station	B. & A. R. R	706
North Adams Junction	B. & A. R. R	1,000
North Amherst	C. V. Rwy	306
Northampton, Union Station	N. Y., N. H. & H. R. R	124
North Andover	B. & M. R. R	53
North Ashburnham	B. & M. R. R	1,060
North Bellingham	N. Y., N. H. & H. R. R	224
North Beverly	B. & M. R. R	66
North Billerica	B. & M. R. R	126
Do	Weather Bureau	125

MASSACHUSETTS—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Northboro	N. Y., N. H. & H. R. R.	311
Northbridge	N. Y., N. H. & H. R. R.	284
North Brookfield	B. & A. R. R.	907
North Cambridge	B. & M. R. R.	22
North Cambridge Junction	B. & M. R. R.	22
North Carver	N. Y., N. H. & H. R. R.	114
North Chelmsford	B. & M. R. R.	102
North Cohasset	N. Y., N. H. & H. R. R.	51
North Dana	B. & A. R. R.	465
North Dartmouth	N. Y., N. H. & H. R. R.	112
North Eastham	N. Y., N. H. & H. R. R.	69
North Easton	N. Y., N. H. & H. R. R.	152
North Falmouth	N. Y., N. H. & H. R. R.	59
North Grafton	B. & A. R. R.	368
North Hanson	N. Y., N. H. & H. R. R.	70
North Harwich	N. Y., N. H. & H. R. R.	30
North Hatfield	N. Y., N. H. & H. R. R.	149
North Lawrence	B. & M. R. R.	53
North Leominster	B. & M. R. R.	374
North Lexington	B. & M. R. R.	183
North Monson	C. V. Rwy.	340
North Oxford	N. Y., N. H. & H. R. R.	556
North Reading	B. & M. R. R.	76
North Ridge, Ipswich	U. S. G. S.	120
North Somerville	B. & M. R. R.	34
North Sudbury	N. Y., N. H. & H. R. R.	159
North Truro	N. Y., N. H. & H. R. R.	54
North Webster	N. Y., N. H. & H. R. R.	467
North Westport	N. Y., N. H. & H. R. R.	154
North Wilbraham	B. & A. R. R.	264
North Wilmington	B. & M. R. R.	86
North Woburn	B. & M. R. R.	104
North Woburn Junction	B. & M. R. R.	83
Norton	N. Y., N. H. & H. R. R.	101
Norton Furnace	N. Y., N. H. & H. R. R.	74
Norwood	N. Y., N. H. & H. R. R.	149
Norwood Central	N. Y., N. H. & H. R. R.	130
Norwood Junction	N. Y., N. H. & H. R. R.	119
Norwottock, Mount, Granby	U. S. G. S.	1,115
Noyes Hill, Tolland	U. S. G. S.	1,700
Nutting Hill, Ashburnham	U. S. G. S.	1,600
Oakdale	B. & M. R. R.	391
Oak Grove	B. & M. R. R.	45
Oak Hill, Newton	Chamberlain	292
Oak Hill, Southboro	U. S. G. S.	460
Oak Hill, Worcester	U. S. G. S.	700
Oakland	B. & M. R. R.	40
Ockoocanganset Hill, Marlboro	U. S. G. S.	420
Old Furnace	B. & A. R. R.	581
Onota Lake, Pittsfield	U. S. G. S.	1,100
Onset Junction	N. Y., N. H. & H. R. R.	24
Orange	B. & M. R. R.	505
Orient, Mount, Pelham	U. S. G. S.	940
Orleans	N. Y., N. H. & H. R. R.	64
Osceola, Richmond	U. S. G. S.	1,420
Otis Hill Hingham	U. S. G. S.	120
Otis Hill, South Scituate	U. S. G. S.	200
Otis Reservoir, Otis	U. S. G. S.	1,422
Owl Hill, Waltham	U. S. G. S.	240
Oxford	N. Y., N. H. & H. R. R.	516

MASSACHUSETTS—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Ox Pasture Hill, Rowley	U. S. G. S.	180
Packards Mountain, New Salem	Mass. Trig. Survey	1,278
Palmer, Union Station	B. & A. R. R.	332
Do., crossing C. V. Rwy	B. & A. R. R.	333
Pansy Park	B. & M. R. R.	250
Parker Mills	N. Y., N. H & H. R. R.	34
Parsonage Hill, Haverhill	U. S. G. S.	260
Pattaguattic Hill, Palmer	U. S. G. S.	1,060
Paul Hill, Sherborn	U. S. G. S.	320
Peabody	B. & M. R. R.	19
Peaked Mountain, Monson	Mass. Trig. Survey	1,239
Peak, Mount, Charlemont	U. S. G. S.	1,640
Pearl Hill, Fitchburg	U. S. G. S.	980
Pecowsic	N. Y., N. H. & H. R. R.	75
Pegan Hill, Natick	Chamberlain	408
Pemberton	N. Y., N. H. & H. R. R.	17
Penn Hill, Braintree	Chamberlain	207
Peppercorn Hill, Upton	U. S. G. S.	580
Pepperell	B. & M. R. R.	195
Perkins Hill, Essex	U. S. G. S.	180
Perry Peak, Richmond	Mass. Trig. Survey	2,089
Petticoat Hill, Williamsburg	U. S. G. S.	1,180
Phelps Mills	B. & M. R. R.	65
Phillips Beach	B. & M. R. R.	45
Phillipston	B. & A. R. R.	914
Pierces Bridge	B. & M. R. R.	194
Pigeon Hill, Rockport	U. S. G. S.	180
Pine Hill, Andover	U. S. G. S.	60
Pine Hill, Bolton	U. S. G. S.	480
Pine Hill, Fitchburg	U. S. G. S.	720
Pine Hill, Holden	U. S. G. S.	1,140
Pine Hill, Lynn	U. S. G. S.	220
Pine Hill, Lynnfield	U. S. G. S.	80
Pine Hill, Plympton	U. S. G. S.	160
Pine Hill, Princeton	U. S. G. S.	1,440
Pine Hill, Quincy	U. S. G. S.	220
Pine Mountain, Hampton	U. S. G. S.	1,040
Pingree Hill, Topsfield	U. S. G. S.	200
Pinnacle, Wrentham	U. S. G. S.	400
Pipestave Hill, West Newbury	U. S. G. S.	180
Pisgah, Mount, Berlin	U. S. G. S.	700
Pisgah, Mount, Wales	U. S. G. S.	1,220
Pisgah, Mount, Westhampton	U. S. G. S.	1,554
Pitt Hill, Orange	U. S. G. S.	1,240
Pittman Hill, New Salem	U. S. G. S.	780
Pittsfield, Union Station	B. & A. R. R.	1,013
Do.	Weather Bureau	1,038
Plainville	N. Y., N. H. & H. R. R.	214
Plantain, Mount, Mount Washington	U. S. G. S.	1,980
Pleasant Hill	B. & M. R. R.	33
Pleasant Lake	N. Y., N. H. & H. R. R.	64
Pleasant, Mount, Winchendon	U. S. G. S.	1,280
Pleasant, Mount, Peabody	U. S. G. S.	200
Pleasant, Mount, Woburn	U. S. G. S.	300
Plover Hill, Ipswich	U. S. G. S.	120
Plymouth	N. Y., N. H. & H. R. R.	38
Pocassett	N. Y., N. H. & H. R. R.	62
Pocumtuck Mountain, Charlemont	Mass. Trig. Survey	1,888
Pocumtuck Rock, Deerfield	U. S. G. S.	822
Pole Hill, Andover	U. S. G. S.	160

MASSACHUSETTS—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Pomeroy Hill, Brighton	Chamberlain	180
Pomeroy, Mount, Greenwich	U. S. G. S.	900
Pomeroy, Mount, Southampton	U. S. G. S.	1,233
Pond Hill, Amesbury	U. S. G. S.	200
Pond Mountain, Northfield	U. S. G. S.	1,190
Poole Hill, Rockport	U. S. G. S.	180
Pottapaug Hill, Dana	U. S. G. S.	880
Potter Hill, Millbury	U. S. G. S.	704
Potter Mountain, Lanesboro	U. S. G. S.	2,400
Poverty Hill, Hardwick	U. S. G. S.	1,080
Powder House Hill, Methuen	U. S. G. S.	200
Powow Hill, Salisbury	Mass. Trig. Survey	328
Pratt Hill, Upton	U. S. G. S.	608
Pratt Junction	N. Y., N. H. & H. R. R.	442
Precinct	N. Y., N. H. & H. R. R.	99
Prescott Hill, Prescott	U. S. G. S.	1,120
Prides	B. & M. R. R.	49
Princeton	B. & M. R. R.	957
Do.	Weather Bureau	956
Proctor	B. & M R. R.	70
Prospect Hill, Barre	U. S. G. S.	1,000
Prospect Hill, Charlton	U. S. G. S.	925
Prospect Hill, Groton	U. S. G. S.	503
Prospect Hill, Harvard	U. S. G. S.	557
Prospect Hill, Hingham	Mass. Trig. Survey	243
Prospect Hill, Phillipston	U. S. G. S.	1,380
Prospect Hill, Rowley	Mass. Trig. Survey	264
Prospect Hill, Somerville	B. & M. R. R.	26
Prospect Hill, Taunton	U. S. G. S.	200
Prospect Hill, Tewkesbury	U. S. G. S.	360
Prospect Hill, Waltham	Mass. Trig. Survey	482
Prospect Hill, Westminster	U. S. G. S.	1,140
Prospect Hill, Worcester	U. S. G. S.	720
Provens Mountain, Agawam	Mass. Trig. Survey	665
Provincetown	N. Y., N. H. & H. R. R.	32
Pulpit Rock, Rowe	U. S. G. S.	951
Punch Bowl, Russell	U. S. G. S.	1,140
Punkatasset Hill, Concord	U. S. G. S.	300
Putnam Hill, Danvers	U. S. G. S.	200
Putnam Hill, Sutton	U. S. G. S.	783
Putnamville	B. & M. R. R.	84
Quinapoxet	B. & M. R. R.	665
Raccoon Hill, Dana	U. S. G. S.	940
Race, Mount, Mount Washington	U. S. G. S.	2,395
Raddin	B. & M. R. R.	13
Ragged Hill, West Brookfield	U. S. G. S.	1,227
Rag Rock, Woburn	U. S. G. S.	240
Railcut Hill, Gloucester	Mass. Trig. Survey	205
Rattlesnake Hill, Dana	U. S. G. S.	840
Rattlesnake Hill, New Salem	U. S. G. S.	860
Rattlesnake Hill, Quincy	Chamberlain	314
Rattlesnake Hill, Sharon	U. S. G. S.	420
Rattlesnake Hill, Stockbridge	U. S. G. S.	1,540
Rattlesnake Hill, Wilbraham	Mass. Trig. Survey	1,077
Rattlesnake Mountain, Hollan	U. S. G. S.	1,080
Rayberry Hill, Leominster	U. S. G. S.	1,020
Raynham	N. Y., N. H. & H. R. R.	93
Reading	B. & M. R. R.	107
Reading Highlands	B. & M. R. R.	112
Readville	N. Y., N. H. & H. R. R.	66

MASSACHUSETTS Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Red Brush Hill, Wrentham	U. S. G. S.	440
Red Oak Hill, Merrimac	U. S. G. S	318
Red Oak Hill, Southampton	U. S. G. S.	984
Reeves Hill, Wayland	Chamberlain	410
Reformatory	B. & M. R. R	138
Remington Hill	U. S. G. S.	2,146
Renfrew	B. & A. R. R	752
Reservoir	B. & A. R. R	108
Reservoir Hill, Lincoln	Chamberlain	395
Revere	B. & M. R. R	16
Rice Hill, Rutland	U. S. G. S.	1,260
Richland Hill, Dighton	U. S. G. S.	200
Richmond	B. & A. R. R	1,047
Richmond Furnace	B. & A. R. R	1,001
Richmond Pond, Pittsfield	U. S. G. S.	1,100
Richmond Summit	B. &. A R. R	1,136
Ridge Hill, Plympton	U. S. G. S.	80
Ring Hill, Amesbury	U. S. G. S.	280
Riverside, Hampden County	B. & M. R. R	85
Riverside, Middlesex County	B. & A. R. R	71
Do	B. & M. R. R	60
Robbs Hill, Lunenburg	U. S. G. S.	446
Roberts	B. & M. R. R	91
Rochdale	B. & A. R. R	721
Rock	N. Y., N. H. & H. R. R	80
Rock Hill, Northboro	U. S. G. S.	440
Rockport	B. & M. R. R	62
Rocky Hill, Leominster	U. S. G. S.	1,040
Rocky Hill, Oxford	U. S. G. S.	840
Rollstone Hill, Fitchburg	U. S. G. S.	820
Rosemont	B. & M. R. R	50
Round Hill, Hampton County	B. & M. R. R	70
Round Hill, Northfield	U. S. G. S.	1,140
Round Meadow Hill	U. S. G. S.	341
Round Top, Athol	U. S. G. S.	1,260
Round Top, Chester	U. S. G. S.	1,797
Rowley	B. & M. R. R	19
Royalston	B. & M. R. R	817
Ruggles Hill, Hardwick	U. S. G. S.	1,060
Russell	B. & A. R. R	273
Rutland	B. & M. R. R	1,001
Sagamore	N. Y., N. H. & H. R. R	26
Salem	B. & M. R. R	10
Salem Junction	B. & M. R. R	102
Salisbury	B. & M. R. R	27
Salisbury Point	B. & M. R. R	31
Sandwich	N. Y., N. H. & H. R. R	20
Sandy Beach	N. Y., N. H. & H. R. R	34
Saugus	B. & M. R. R	20
Saundersville	N. Y., N. H. & H. R. R	326
Scargo Hill, Dennis	U. S. G. S.	160
Scituate	N. Y., N. H. & H. R. R	46
Scituate Hill, Cohasset	U. S. G. S.	177
Scotland Hill, Haverhill	U. S. G. S.	280
Scotland Hill, Woburn	U. S. G. S.	60
Seaside	N. Y., N. H. & H. R. R	27
Seaview	N. Y., N. H. & H. R. R	54
Seymour Mountain, Sandisfield	Mass. Trig. Survey	1,698
Shady Hill	B. & M. R. R	129
Sharon	N. Y., N. H. & H. R. R	234

MASSACHUSETTS—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Sharon Heights	N. Y., N. H. & H. R. R.	274
Shatterack, Mount, Russell	U. S. G. S.	1,100
Sheffield	N. Y., N. H. & H. R. R.	679
Shelburne Falls	B. & M. R. R.	252
Sheldon Hill, Holyoke	U. S. G. S.	760
Sheldon Hill, Leominster	U. S. G. S.	640
Sherborn	N. Y., N. H. & H. R. R.	179
Shirley	B. & M. R. R.	283
Shoestring Hill, Marlboro	U. S. G. S.	460
Signal Pool, Sheffield	U. S. G. S.	1,680
Silver Hill, Haverhill	U. S. G. S.	278
Silver Hill, Middlesex County	B. & M. R. R.	141
Silver Hill, Milford	U. S. G. S.	520
Silver Lake	B. & M. R. R.	101
Simon Hill, South Scituate	U. S. G. S.	180
Sky Hill, Tyringham	U. S. G. S.	1,947
Sligo Hill, Marlboro	U. S. G. S.	540
Smalls Hill, Truro	U. S. G. S.	140
Smiths	B. & A. R. R.	426
Smiths Ferry	B. & M. R. R.	125
Snake Hill, Ayer	U. S. G. S.	497
Snake Hill, Marshfield	U. S. G. S.	100
Snake Hill, Tewksbury	U. S. G. S.	140
Snow Hill	Chamberlain	449
Soapstone Hill, Petersham	U. S. G. S.	880
Sodom Mountain, Southwick	U. S. G. S.	1,126
Somerset	N. Y., N. H. & H. R. R.	17
Somerset Junction	N. Y., N. H. & H. R. R.	46
Somerville	B. & M. R. R.	13
Somerville Junction	B. & M. R. R.	34
South Acton	B. & M. R. R.	198
South Amherst	B. & M. R. R.	175
Southampton	N. Y., N. H. & H. R. R.	196
South Ashburnham Junction	B. & M. R. R.	1,008
South Athol	B. & A. R. R.	565
South Bellingham	N. Y., N. H. & H. R. R.	244
South Billerica	B. & M. R. R.	212
South Bolton	B. & M. R. R.	342
Southboro	N. Y., N. H. & H. R. R.	314
South Braintree	N. Y., N. H. & H. R. R.	110
South Chatham	N. Y., N. H. & H. R. R.	64
South Deerfield	N. Y., N. H. & H. R. R.	208
South Dennis	N. Y., N. H. & H. R. R.	54
South Duxbury	N. Y., N. H. & H. R. R.	41
South Easton	N. Y., N. H. & H. R. R.	114
South Fitchburg	N. Y., N. H. & H. R. R.	412
South Framingham, Union Station	B. & A. R. R.	163
South Georgetown	B. & M. R. R.	104
South Hanson	N. Y., N. H. & H. R. R.	65
South Harwich	N. Y., N. H. & H. R. R.	39
South Lancaster	B. & M. R. R.	278
South Lawrence	B. & M. R. R.	59
South Lee	N. Y., N. H. & H. R. R.	835
South Lowell	B. & M. R. R.	118
South Middleboro	N. Y., N. H. & H. R. R.	124
South Middleton	B. & M. R. R.	71
South Monson	C. V. Rwy.	431
South Mountain, Granville	U. S. G. S.	1,200
South Mountain, Hancock	U. S. G. S.	2,200
South Sherborn	N. Y., N. H. & H. R. R.	139

MASSACHUSETTS—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
South Spencer	B. & A. R. R.	686
South Sudbury	B. & M. R. R.	143
South Sugarloaf, Deerfield	U. S. G. S.	709
South Swanson	N. Y., N. H. & H. R. R.	52
South Truro	N. Y., N. H. & H. R. R.	24
Southville	B. & A. R. R.	263
South Wareham	N. Y., N. H. & H. R. R.	49
South Wellfleet	N. Y., N. H. & H. R. R.	26
South Weymouth	N. Y., N. H. & H. R. R.	166
Southwick	N. Y., N. H. & H. R. R.	244
South Wilmington	B. & M. R. R.	70
South Worcester	B. & A. R. R.	476
South Yarmouth	N. Y., N. H. & H. R. R.	37
Spickett, Mount, Lynn	U. S. G. S.	284
Spindle Hill, Stow	U. S. G. S.	400
Spoon Hill, Marlboro	U. S. G. S.	480
Spot Pond, Stoneham	U. S. G. S.	148
Sprague Hill, Bridgewater	Mass. Trig. Survey	192
Springfield, Union Station	N. Y., N. H. & H. R. R.	83
Do.....Armory	Weather Bureau	119
Spruce Hill, Hoosac Range, Adams	Mass. Trig. Survey	2,588
Spruce Hill, Westhampton	U. S. G. S.	1,471
Spy Pond, Arlington	U. S. G. S.	10
Squirrel Hill, Hingham	U. S. G. S.	100
State Line	C. V. Rwy	632
Steep Hill, Ipswich	U. S. G. S.	120
Steerage Rock, Brimfield	U. S. G. S.	1,240
Sterling	N. Y., N. H. & H. R. R.	494
Do	Weather Bureau	436
Sterling Junction	N. Y., N. H. & H. R. R.	450
Sterling, Mount, Mount Washington	U. S. G. S.	1,980
Stevens	B. & M. R. R.	114
Still River	B. & M. R. R.	240
Stirrup Hill, Marlboro	U. S. G. S.	454
Stockbridge	N. Y., N. H. & H. R. R.	839
Stockbridge Bowl, Stockbridge	U. S. G. S.	900
Stoneham	B. & M. R. R.	147
Stone Hill, Brookfield	U. S. G. S.	900
Stone Hill, Williamstown	Appalachian Club	1,086
Stonehouse Hill, Holden	U. S. G. S.	1,100
Stones Crossing	N. Y., N. H. & H. R. R.	538
Stony Beach	N. Y., N. H. & H. R. R.	23
Stony Brook	B. & M. R. R.	94
Stoughton	N. Y., N. H. & H. R. R.	239
Stoughton Junction	N. Y., N. H. & H. R. R.	193
Strawberry Hill, Acton	U. S. G. S.	340
Strobridge Hill, Northfield	U. S. G. S.	940
Sudbury	N. Y., N. H. & H. R. R.	201
Sulphur Hill, Berlin	U. S. G. S.	620
Summer Hill, Maynard	U. S. G. S.	380
Summit, Worcester County	B. & M. R. R.	611
Sunset Rock	Appalachian Club	1,992
Surfside	N. Y., N. H. & H. R. R.	23
Sutton	N. Y., N. H. & H. R. R.	346
Swampscott	B. & M. R. R.	38
Sweetman Mountain, Grantville	U. S. G. S.	1,503
Sylvan Heights, Newton	Chamberlain	252
Tabor, Mount, Lincoln	Chamberlain	395
Talbot	N. Y., N. H. & H. R. R.	314
Tallow Hill	U. S. G. S.	1,100

MASSACHUSETTS—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Tapleyville	B. & M. R. R	32
Tarrot Hill, Blandford	U. S. G. S	1,303
Tarrydiddle, Mount, Rehoboth	U. S. G. S	140
Tatnuck Hill, Worcester	U. S. G. S	1,000
Tattum	B. & A. R. R	129
Taunton	N. Y., N. H. & H. R. R	54
Do	Weather Bureau	40
Tekoa, Mount, Montgomery	U. S. G. S	1,211
Telegraph Hill, Marshfield	Mass. Trig. Survey	205
Telegraph Hill, Plymouth	U. S. G. S	420
Templeton	B. & A. R. R	964
Teneriffe Hill, Brookfield	U. S. G. S	880
Tewksbury	B. & M. R. R	115
Tewksbury Junction	B. & M. R. R	103
Thatchers Island	Weather Bureau	48
Thompson Hill, Gloucester	U. S. G. S	220
Thorndike	B. & A. R. R	345
Threemile Hill, Great Barrington	U. S. G. S	1,160
Three Rivers	B. & A. R. R	316
Throne, Groton	U. S. G. S	484
Tilton	N. Y., N. H. & H. R. R	157
Tilton Hill, Ipswich	U. S. G. S	140
Tobs Hill	U. S. G. S	1,241
Toby, Mount, Sunderland	U. S. G. S	1,275
Todd Mountain, Charlemont	U. S. G. S	1,711
Tom Ball, Mount, West Stockbridge	U. S. G. S	1,930
Tomblin Hill, Shrewsbury	U. S. G. S	500
Tom Hill, Natick	U. S. G. S	280
Tom, Mount, Northampton	Mass. Trig. Survey	1,214
Topsfield	B. & M. R. R	60
Tower Hill	B. & M. R. R	167
Tower, Mount, Hancock	U. S. G. S	2,186
Town Hill, Ipswich	U. S. G. S	180
Town Hill, Topsfield	U. S. G. S	240
Townsend	B. & M. R. R	295
Townsend Harbor	B. & M. R. R	270
Townsend Hill, Townsend	U. S. G. S	586
Tremont	N. Y., N. H. & H. R. R	65
Triangle Pond, Plymouth	U. S. G. S	100
Truro	N. Y., N. H. & H. R. R	20
Tufto Hill, New Braintree	Mass. Trig. Survey	1,179
Tufts College	B. & M. R. R	34
Tully Mountain, Orange	U. S. G. S	412
Turkey Hill, Hingham	U. S. G. S	180
Turkey Hill, Ipswich	U. S. G. S	240
Turkey Hill, Lunenburg	U. S. G. S	647
Turkey Hill, Newburyport	U. S. G. S	140
Turkey Hill, Rutland	U. S. G. S	1,080
Turner Hill, Ipswich	U. S. G. S	260
Turners Falls	B. & M. R. R	185
Do	Weather Bureau	187
Turnpike, Middlesex County	B. & M. R. R	186
Turnpike, Plymouth County	N. Y., N. H. & H. R. R	54
Turtle Bend, Mount, Russell	U. S. G. S	840
Tyngsboro	B. & M. R. R	112
Undine, Mount, Mount Washington	U. S. G. S	2,195
Union Market	B. & M. R. R	36
Union Square	P. & M. R. R	10
Unionville	N. Y., N. H. & H. R. R	234
Upton Hill, Lynnfield	U. S. G. S	200

MASSACHUSETTS—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Uxbridge	N. Y., N. H. & H. R. R.	259
Van Deusenville	N. Y., N. H. & H. R. R.	749
Vaughn	B. & M. R. R.	82
Vaughn Hill, Harvard	U. S. G. S.	640
Vineyard Haven	Weather Bureau	20
Vision, Mount Hampden	U. S. G. S.	860
Vosburg Hill, Great Barrington	U. S. G. S.	900
Waban	B. & A. R. R.	134
Waban Hill, Newton	Chamberlain	306
Wachusett Mountain, Princeton	Mass. Trig. Survey	2,108
Wadsworth	N. Y., N. H. & H. R. R.	289
Wadsworth Hill, Becket	U. S. G. S.	1,880
Wakefield	B. & M. R. R.	97
Do	Weather Bureau	107
Wakefield Center	B. & M. R. R.	86
Wakefield Junction	B. & M. R. R.	97
Walcott Hill, Williamsburg	U. S. G. S.	1,309
Walden Hill, Lynnfield	U. S. G. S.	220
Walker Mountain, Sturbridge	U. S. G. S.	840
Wallum Pond Hill, Douglas	Mass. Trig. Survey	778
Walnut Hill, Brookline	U. S. G. S.	300
Walnut Hill, Middlesex County	B. & M. R. R.	47
Walnut Hill, Williamsburg	U. S. G. S.	1,414
Walpole Center	N. Y., N. H. & H. R. R.	177
Walpole Junction	N. Y., N. H. & H. R. R.	222
Waltham	B. & M. R. R.	51
Do	Weather Bureau	106
Waltham Highlands	B. & M. R. R.	83
Wamesit	B. & M. R. R.	128
Wampatuck Hill, Quincy	Chamberlain	357
Wampum	N. Y., N. H. & H. R. R.	190
Ward Hill, Bradford	U. S. G. S.	272
Ward Hill, Essex County	B. & M. R. R.	63
Ward Hill, Phillipston	U. S. G. S.	1,340
Ward, Mount, Marlboro	U. S. G. S.	400
Ware	B. & A. R. R.	488
Wareham	N. Y., N. H. & H. R. R.	19
Warner, Mount, Great Barrington	U. S. G. S.	1,835
Warren	B. & A. R. R.	596
Warren Hill, Stow	U. S. G. S.	340
Washington	B. & A. R. R.	1,437
Washington, Mount, Freetown	U. S. G. S.	160
Watatic Mountain, Ashburnham	Mass. Trig. Survey	1,847
Water Bug Hill, Blackstone	U. S. G. S.	440
Waterford	N. Y., N. H. & H. R. R.	205
Watertown	B. & M. R. R.	19
Waterville	B. & A. R. R.	922
Watuppa	N. Y., N. H. & H. R. R.	144
Waushaccum	N. Y., N. H. & H. R. R.	461
Waveland	N. Y., N. H. & H. R. R.	21
Waverly	B. & M. R. R.	75
Wayland	B. & M. R. R.	128
Wayside Inn	B. & M. R. R.	187
Webster	Weather Bureau	440
Wedgemere	B. & M. R. R.	22
Weir Junction	N. Y., N. H. & H. R. R.	26
Weir Village	N. Y., N. H. & H. R. R.	34
Wellesley	B. & A. R. R.	140
Wellesley Farms	B. & A. R. R.	105
Wellesley Hills	B. & A. R. R.	140

MASSACHUSETTS—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Wellfleet	N. Y., N. H. & H. R. R.	22
Wellington	B. & M. R. R.	11
Wellington Hill, Belmont	Chamberlain	310
Wendell	B. & M. R. R.	500
West Acton	B. & M. R. R.	223
West Barnstable	N. Y., N. H. & H. R. R.	22
West Bedford	B. & M. R. R.	136
West Berlin	N. Y., N. H. & H. R. R.	196
Westboro	Weather Bureau	298
West Boylston	B. & M. R. R.	439
West Bridgewater	N. Y., N. H. & H. R. R.	92
West Brimfield	B. & A. R. R.	391
West Brookfield	B. & A. R. R.	604
West Cambridge	B. & M. R. R.	14
West Chelmsford	B. & M. R. R.	139
Westdale	N. Y., N. H. & H. R. R.	84
West Everett	B. & M. R. R.	10
West Falmouth	N. Y., N. H. & H. R. R.	31
Westfield, Union Station	N. Y., N. H. & H. R. R.	149
West Fitchburg	B. & M. R. R.	555
Westford	B. & M. R. R.	167
West Gloucester	B. & M. R. R.	51
West Groton	B. & M. R. R.	235
West Hanover	N. Y., N. H. & H. R. R.	104
West Hill, Marlboro	U. S. G. S.	580
West Hill, Townsend	U. S. G. S.	610
West Hill, Worthington	U. S. G. S.	1,860
West Lynn	B. & M. R. R.	13
West Manchester	B. & M. R. R.	15
West Mansfield	N. Y., N. H. & H. R. R.	154
West Meadow Hill, Haverhill	U. S. G. S.	337
West Medford	B. & M. R. R.	23
West Medway	N. Y., N. H. & H. R. R.	194
Westminster	B. & M. R. R.	724
West Mountain, Bernardston	U. S. G. S.	1,145
West Mountain, Brimfield	U. S. G. S.	1,220
West Newton	B. & A. R. R.	45
Weston	B. & M. R. R.	161
Do.	Weather Bureau	165
West Peabody	B. & M. R. R.	72
West Pittsfield	B. & A. R. R.	1,114
Westport Factory	N. Y., N. H. & H. R. R.	142
West Quincy	N. Y., N. H. & H. R. R.	74
West Rutland	B. & M. R. R.	895
West Somerville	B. & M. R. R.	20
West Stockbridge	N. Y., N. H. & H. R. R.	920
West Stockbridge, Mount	U. S. G. S.	1,748
West Stoughton	N. Y., N. H. & H. R. R.	207
West Townsend	B. & M. R. R.	319
West Ware	B. & A. R. R.	389
West Warren	B. & A. R. R.	514
West Watertown	B. & M. R. R.	31
West Wrentham	N. Y., N. H. & H. R. R.	304
Weymouth	N. Y., N. H. & H. R. R.	30
Weymouth Heights	N. Y., N. H. & H. R. R.	54
Whately	B. & M. R. R.	190
Wheeler Hill, Berlin	U. S. G. S.	526
Wheelock Hill, Brookfield	U. S. G. S.	1,000
Wheelwright	B. & M. R. R.	579

MASSACHUSETTS—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Whipple Hill, Danvers	U. S. G. S	180
Whipples	B. & A. R. R	385
Whispering Hill	U. S. G. S	260
Whitbeck, Mount, Mount Washington	U. S. G. S	1,840
White Hill, Essex	U. S. G. S	160
White Hill, Sterling	U. S. G. S	740
White Rock, Worthington	U. S. G. S	1,380
Whitins	N. Y., N. H. & H. R. R	286
Whitman	N. Y., N. H. & H. R. R	79
Whitney	B. & A. R. R	166
Whittemore Hill, Lancaster	U. S. G. S	435
Whittenton	N. Y., N. H. & H. R. R	74
Whittenton Junction	N. Y., N. H. & H. R. R	79
Whittier Hill, Amesbury	U. S. G. S	240
Whortleberry Hill, West Brookfield	U. S. G. S	968
Wigginville	B. & M. R. R	117
Wigwam, Wilbraham	U. S. G. S	860
Wigwam Hill, Mendon	U. S. G. S	540
Wigwam Hill, West Brookfield	U. S. G. S	920
Wilcox, Mount, Monterey	U. S. G. S	2,155
Wildcat Hill, Ashland	U. S. G. S	400
Wildcat Hill, South Scituate	U. S. G. S	120
Wildcat Mountain, Bernardston	U. S. G. S	1,059
Williamsburg	N. Y., N. H. & H. R. R	589
Williams College, Old Observatory	Appalachian Club	708
Williams, Mount, North Adams	U. S. G. S	3,040
Williamstown	B. & M. R. R	604
Do	Weather Bureau	602
Williamsville	B. & A. R. R	832
Willimansett	B. & M. R. R	82
Willis Hill, Maynard	U. S. G. S	320
Willis Hill, Montague	U. S. G. S	565
Willows	B. & M. R. R	232
Wilmington	B. & M. R. R	93
Wilmington Junction	B. & M. R. R	94
Winchell, Mount, Granville	Mass. Trig. Survey	1,362
Winchendon, Union Station	B. & A. R. R	933
Do	Weather Bureau	984
Winchester	B. & M. R. R	22
Do	Weather Bureau	21
Winchester Highlands	B. & M. R. R	34
Windemere	N. Y., N. H. & H. R. R	23
Winslow	N. Y., N. H. & H. R. R	112
Winter Hill, Middlesex County	B. & M. R. R	30
Winter Hill, Worcester	U. S. G. S	980
Woburn	B. & M. R. R	98
Woburn Highlands	B. & M. R. R	85
Wolfpen Hill, Southboro	U. S. G. S	460
Woodburys	B. & M. R. R	38
Woodchuck Hill, North Andover	U. S. G. S	320
Wood Hill, Andover	U. S. G. S	340
Wood Hill, Webster	U. S. G. S	939
Woodland	B. & A. R. R	94
Woods Hole	N. Y., N. H. & H. R. R	16
Do	Weather Bureau	22
Woonsocket Junction	N. Y., N. H. & H. R. R	204
Worcester, Union Station	City engineer	475
Do ... Lincoln Square station	City engineer	477
Do ... South Worcester Junction	City engineer	469

MASSACHUSETTS—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Worcester	Weather Bureau	514
Wyman Hill, Manchester	U. S. G. S	200
Wyoming	B. & M. R. R	49
Yarmouth	N. Y., N. H. & H. R. R	54
Yokum Seat, Lenox	U. S. G. S	2,080
Zions Hill, Woburn	U. S. G. S	360
Zoar	B. & M. R. R	623
Zylonite	B. & A. R. R	726

MICHIGAN.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Abitosse	D., S. S. & A. Rwy	1,179
Abronia	L. S. & M. S. Rwy	721
Ackerson Lake	C. N. R. R	981
Acme	P. M. R. R	604
Ada	D., G. H. & M. Rwy	664
Adams	M. C. R. R	893
Addis Junction	G. R. & I. Rwy	644
Addison	D., T. & M. R. R	1,058
Addison Junction, Union Station	D., T. & M. R. R	1,054
Do crossing C. N. R. R	D., T. & M. R. R	1,054
Adrian	L. S. & M. S. Rwy	813
Do	W. R. R	811
Do crossing L. S. & M. S. Rwy	W. R. R	811
Do	Weather Bureau	810
Adventure	C. R. R. R	1,166
Agnew	P. M. R. R	627
Akron	P. M. R. R	647
Alamando	P. M. R. R	697
Alamo	M. C. R. R	777
Alanson	G. R. & I. Rwy	608
Alba	G. R. & I. Rwy	1,166
Albion	L. S. & M. S. Rwy	950
Do	M. C. R. R	943
Alden	P. M. R. R	605
Alecto	C. & N. W. Rwy	786
Alexander	M., St. P. & S. Ste. M. Rwy	815
Algonac, D. & R. St. C. Rwy., brass bolt in east foundation of town hall.	U. S. C. & G. S	584
Do brass bolt in foundation of east wing of schoolhouse.	U. S. C. & G. S	584
Allegan	L. S. & M. S. Rwy	715
Do	P. M. R. R	628
Do	Weather Bureau	707
Allens	L. S. & M. S. Rwy	1,054
Allenville	D., S. S. & A. Rwy	694
Alma, Union Station	A. A. R. R	730
Do crossing P. M. R. R	A. A. R. R	730
Almont	P. M. R. R	836
Alpena	D. & M. Rwy	591
Do city B. M	Weather Bureau	582
Do	Weather Bureau	609
Alpine	P. M. R. R	754
Alston	D., S. S. & A. Rwy	915
Alto	P. M. R. R	824
Amadore	P. M. R. R	764
Amasa	C., M. & St. P. Rwy	1,432
Amber	P. M. R. R	674
Angell	P. M. R. R	615
Ann Arbor, A. A. R. R	City engineer	802
Do M. C. R. R	City engineer	771
Do B. M. on main building of University.	City engineer	878

MICHIGAN—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Ann Harbor, city datum	City engineer	611
Ann Pere, Union Station	A. A. R. R	923
Do...crossing P. M. R. R	A. A. R. R	923
Anthony	D., S. S. & A. Rwy	1,356
Argenta	L. S. & M. S. Rwy	771
Arkdale	P., O. & N. R. R	852
Arland	M. C. R. R	945
Arn	D. & M. Rwy	663
Ashland	P. M. R. R	790
Ashley	A. A. R. R	666
Ashton	G. R. & I. Rwy	1,147
Athens	M. C. R. R	887
Atlanta	C. R. R. R	995
Attica	C. & G. T. Rwy	897
Auburn	M. C. R. R	617
Augusta	M. C. R. R	790
Do	D., T. & M. R. R	806
Au Sable	D. & M. Rwy	604
Austin, B. M. on rock near gage	U. S. L. S	591
Austin Lake	G. R. & I. Rwy	871
Autrain	D., S. S. & A. Rwy	604
Averill	P. M. R. R	633
Avery	M. C. R. R	655
Azalia	A. A. R. R	673
Bad Axe	P. M. R. R	751
Do	Weather Bureau	758
Bagdad	D., S. S. & A. Rwy	1,246
Bagley	M. C. R. R	1,279
Bagnad	A. A. R. R	923
Bailey	P. M. R. R	833
Bald Tom geodetic station	U. S. L. S	822
Baldwin	P. M. R. R	841
Do	Weather Bureau	837
Balsam, crossing C. & N. W. Rwy	C., M. & St. P. Rwy	1,502
Baltic Junction	C. R. R. R	1,138
Bancroft	C. & G. T. Rwy	853
Bangor	P. M. R. R	650
Bankers	L. S. & M. S. Rwy	1,968
Bannister	A. A. R. R	666
Baraga	D., S. S. & A. Rwy	608
Do	Weather Bureau	621
Barbeau, buried iron bolt under cedar post in front of Mr. Alex. Seale's house.	U. S. C. & G. S	661
Barker Creek	P. M. R. R	734
Bark River	C. & N. W. Rwy	721
Baroda	L., I. & I. R. R	640
Barron Lake	M. C. R. R	774
Batavia	L. S. & M. S. Rwy	927
Bath Mills	M. C. R. R	962
Battle Creek	M. C. R. R	819
Do	C. & G. T. Rwy	823
Do	D., T. & M. R. R	820
Do...crossing C. & G. T. Rwy	D., T. & M. R. R	816
Do...crossing M. C. R. R	D., T. & M. R. R	821
Do	Weather Bureau	823
Bay City	P. M. R. R	594
Do	Weather Bureau	593
Bay City Junction	M. C. R. R	598
Bay Mills, brass bolt in southeast foundation of tank on Hall & Munson's factory.	U. S. C. & G. S	609

MICHIGAN—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Bay Port	P. M. R. R.	597
Bay Port Junction	P. M. R. R.	600
Bay Shore	P. M. R. R.	670
Bay View	G. R. & I. Rwy.	606
Beacon Hill	C. R. R. R.	710
Beadle Lake	D., T. & M. R. R.	890
Bear Creek	M. & N. E. R. R.	712
Beardsley	M. C. R. R.	618
Beaver Lake	M. C. R. R.	1,250
Beaverton	P. M. R. R.	711
Bedford	M. C. R. R.	808
Bedford geodetic station	U. S. L. S.	679
Beech	P. M. R. R.	629
Beechwood	C. & N. W. Rwy.	1,546
Beitners	P. M. R. R.	736
Bellaire, Antrim County	P. M. R. R.	616
Bellaire, Iron County	M. R. R. R.	660
Belle River	P., O. & N. R. R.	814
Belleville	W. R. R.	695
Bellevue	C. & G. T. Rwy.	866
Belmont	G. R. & I. Rwy.	660
Belsay	C. & G. T. Rwy.	774
Belt	C. R. R. R.	1,005
Bendon	P. M. R. R.	850
Benton, Washtenaw County	U. S. G. S.	831
Benton Harbor	C., C., C. & St. L. Rwy.	596
Do	P. M. R. R.	587
Berlin	D., G. H. & M. Rwy.	681
Do	Weather Bureau	686
Berne	P., O. & N. R. R.	620
Berne Junction	P., O. & N. R. R.	623
Berrien Center	C., C., C. & St. L. Rwy.	759
Berrien Springs	P. M. R. R.	671
Berry	P. M. R. R.	646
Bertrand	M. C. R. R.	726
Bertrand geodetic station	U. S. L. S.	939
Berville	P. M. R. R.	818
Bessemer	C. & N. W. Rwy.	1,437
Do	W. C. R. R.	1,487
Do—under crossing C. & N. W. Rwy. W. C. R. R. track	W. C. R. R.	1,461
		1,484
Bessemer Junction	D., S. S. & A. Rwy.	1,166
Beulah	A. A. R. R.	595
Big Rapids, G. R. & I. Rwy., lower station	City engineer	916
Do—G. R. & I. Rwy., upper station	City engineer	927
Do—B. M. on P. M. R. R. station	City engineer	912
Do—city datum	City engineer	928
Do	Weather Bureau	1,000
Big Rapids Junction	P. M. R. R.	646
Birch Creek	C. & N. W. Rwy.	653
Birmingham	D., G. H. & M. Rwy.	777
Do	Weather Bureau	778
Biteley	P. M. R. R.	862
Blackmar	P. M. R. R.	617
Black River	D. & M. Rwy.	586
Blanchard	P. M. R. R.	948
Blissfield	L. S. & M. S. Rwy.	693
Blissfield geodetic station	U. S. L. S.	687
Bond Mill	G. R. & I. Rwy.	1,368
Boon	A. A. R. R.	1,371

MICHIGAN—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Bowen	M. C. R. R.	746
Boyne Falls	G. R. & I. Rwy	706
Bradley	G. R. & I. Rwy	784
Branch	P. M. R. R.	726
Bravo	P. M. R. R.	664
Breedsville	P. M. R. R.	669
Bridgeman	P. M. R. R.	641
Bridgeport	P. M. R. R.	610
Bridgewater	L. S. & M. S. Rwy	910
Brighton	P. M. R. R.	927
Brimley	D., S. S. & A. Rwy	658
Do. copper bolt in buried stone east of station.	U. S. C. & G. S.	648
Bristol	D. & M. Rwy	603
Britton, Union Station	D., T. & M. R. R.	705
Do. crossing W. R. R.	D., T. & M. R. R.	705
Bronson	L. S. & M. S. Rwy	916
Do.	Weather Bureau	926
Bronson geodetic station	U. S. L. S.	998
Brookings	P. M. R. R.	869
Brooklyn	L. S. & M. S. Rwy	980
Brooks	M. C. R. R.	587
Brookville, Washtenaw County	U. S. G. S.	882
Brown City	P. M. R. R.	811
Brownell	M. C. R. R.	950
Bruce Crossing	D., S. S. & A. Rwy	1,126
Brutus	G. R. & I. Rwy	676
Buchanan	M. C. R. R.	732
Do.	P. M. R. R.	737
Bullocks	D. & M. Rwy	611
Bunday	U. S. L. S.	1,284
Burchs Mill	G. R. & I. Rwy	819
Burnt Bluff geodetic station	U. S. L. S.	817
Bushville	M. C. R. R.	603
Byers	G. R. & I. Rwy	895
Byron	A. A. R. R.	848
Byron Center	L. S. & M. S. Rwy	750
Cadillac	A. A. R. R.	1,292
Do. crossing G. R. & I. Rwy	A. A. R. R.	1,292
Do.	G. R. & I. Rwy	1,288
Caledonia	M. C. R. R.	814
Calumet	C. R. R. R.	1,202
Do. crossing M. R. R. R.	C. R. R. R.	1,215
Calumet Junction	C. R. R. R.	1,199
Calvin geodetic station	U. S. L. S.	1,011
Canton	P. M. R. R.	675
Capac	C. & G. T. Rwy	814
Carlisle	G. R. & I. Rwy	677
Carlisle geodetic station	U. S. L. S.	914
Carlshend	M. Rwy	1,147
Carpenter	M. C. R. R.	801
Carp Lake	G. R. & I. Rwy	718
Carsonville	P. M. R. R.	776
Cascade Junction	C. & N. W. Rwy	1,433
Caseville	P., O. & N. R. R.	587
Casnovia	P. M. R. R.	883
Cass City	P., O. & N. R. R.	741
Cassopolis	M. C. R. R.	889
Do.	G. T. Rwy	891
Do. crossing M. C. R. R.	G. T. Rwy	891

MICHIGAN—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Cedar Run	M. & N. E. R. R.	756
Cedar Springs	G. R. & I. Rwy.	844
Cement City	C. N. R. R.	1,061
Center Line	M. C. R. R.	632
Central Lake	P. M. R. R.	633
Centreville	M. C. R. R.	822
Ceresco	D., T. & M. R. R.	888
Do	M. C. R. R.	892
Chamberlain	C. & G. T. Rwy.	887
Champion	D., S. S. & A. Rwy.	1,586
Do	C. & N. W. Rwy.	1,718
Channing	C., M. & St. P. Rwy.	1,385
Charlesworth	L. S. & M. S. Rwy.	923
Charlevoix	P. M. R. R.	592
Charlotte	M. C. R. R.	919
Do	G. T. Rwy.	908
Do, crossing M. C. R. R.	G. T. Rwy.	919
Chase	P. M. R. R.	1,077
Chassell	D., S. S. & A. Rwy.	612
Chatham	M. Rwy.	867
Cheboygan	M. C. R. R.	598
Do	Weather Bureau	604
Chelsea	M. C. R. R.	913
Cheney	M. C. R. R.	1,198
Cherryhill	U. S. G. S.	733
Chesaning	M. C. R. R.	636
Chester	M. C. R. R.	896
Chief Lake	M. & N. E. R. R.	728
Childsdale	G. R. & I. Rwy.	663
Chilson	A. A. R. R.	938
Chippewa	P. M. R. R.	1,037
Chocolay	D., S. S. & A. Rwy.	613
Clare, Union Station	A. A. R. R.	838
Do, crossing P. M. R. R.	A. A. R. R.	838
Clarence	A. A. R. R.	1,118
Clarendon	M. C. R. R.	975
Clarion	G. R. & I. Rwy.	680
Clark Lake	C. N. R. R.	974
Clarksburg	D., S. S. & A. Rwy.	1,530
Clarkston	D., G. H. & M. Rwy.	1,006
Clarksville	P. M. R. R.	838
Clayton	L. S. & M. S. Rwy.	890
Clifford, Union Station	P. M. R. R.	828
Do, crossing P., O. & N. R. R.	P. M. R. R.	828
Climax	C. & G. T. Rwy.	972
Clinton	L. S. & M. S. Rwy.	833
Do	Weather Bureau	832
Cloverdale	C., K. & S. Rwy.	907
Clowry	C. & N. W. Rwy.	1,549
Clyde	P. M. R. R.	1,026
Cohoctah	A. A. R. R.	887
Colby	P. M. R. R.	857
Colden	M. C. R. R.	659
Cole	P., O. & N. R. R.	1,021
Coleman	P. M. R. R.	761
Collins	P. M. R. R.	767
Coloma	P. M. R. R.	649
Colon	M. C. R. R.	844
Colon Junction	M. C. R. R.	856
Columbia Lake, Washtenaw County	U. S. G. S.	867

MICHIGAN—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Columbiaville	M. C. R. R.	763
Comstock	M. C. R. R.	779
Concord	M. C. R. R.	999
Condit	L. S. & M. S. Rwy.	959
Cone	W. R. R.	701
Constantine	L. S. & M. S. Rwy.	815
Conway Springs	G. R. & I. Rwy.	600
Cooks Mill	M., St. P. & S. Ste. M. Rwy.	702
Cooper	G. R. & I. Rwy.	767
Do.	L. S. & M. S. Rwy.	760
Coopersville	D., G. H. & M. Rwy.	640
Copemish, Union Station	A. A. R. R.	782
Do. crossing M. & N. E. R. R.	A. A. R. R.	782
Coral	P. M. R. R.	916
Corunna	A. A. R. R.	757
Do.	D., G. H. & M. Rwy.	774
Cory	M. C. R. R.	879
Crapo, Mecosta County	G. R. & I. Rwy.	978
Crapo Farm, Genesee County	C. & G. T. Rwy.	774
Creel	P., O. & N. R. R.	648
Creighton	D., S. S. & A. Rwy.	791
Cressey	C., K. & S. Rwy.	934
Crofton	G. R. & I. Rwy.	1,020
Cross Bank	C. & G. T. Rwy.	906
Croswell	P. M. R. R.	741
Crums Point	C. & G. T. Rwy.	713
Crystal Falls	C. & N. W. Rwy.	1,344
Culvers	M. C. R. R.	787
Custer	P. M. R. R.	670
Dafter	M., St. P. & S. Ste. M. Rwy.	695
Daggett	C. & N. W. Rwy.	772
Dailey	M. C. R. R.	824
Daugherty Switch	M. & N. E. R. R.	785
Davis	D., S. S. & A. Rwy.	1,220
Davisburg	D., G. H. & M. Rwy.	957
Davison	C. & G. T. Rwy.	788
Dayton	M. C. R. R.	718
Dead Lake, Washtenaw County	U. S. G. S.	902
Dead River	L. S. & I. Rwy.	1,175
Dearborn	M. C. R. R.	604
Decatur	M. C. R. R.	781
Deckerville	P. M. R. R.	786
Deep River	M. C. R. R.	657
Deerfield	L. S. & M. S. Rwy.	687
Deerton	D., S. S. & A. Rwy.	716
Deford	P., O. & N. R. R.	740
Delaughery	C. & N. W. Rwy.	793
Delhi	M. C. R. R.	824
Delrey	P. M. R. R.	588
Do. crossing L. S. & M. S. Rwy.	P. M. R. R.	589
Do. crossing M. C. R. R.	P. M. R. R.	590
Do. B. M. on pedestal at entrance to building on northeast corner of River and Louis streets.	U. S. C. & G. S.	593
Delrey Junction, Union Station	W. R. R.	604
Delta Junction	M., St. P. & S. Ste. M. Rwy.	667
Delton	C., K. & S. Rwy.	935
Denmark Junction	M. C. R. R.	654
Dennison	D., G. H. & M. Rwy.	634
Denton	M. C. R. R.	705

MICHIGAN—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Depews Siding	M. C. R. R.	692
Derby	L., I. & I. R. R.	635
Detour, iron bolt in granite bowlder south of post-office	U. S. C. & G. S.	587
Do. brass bolt in bowlder northwest of light keeper's dwelling.	U. S. C. & G. S.	591
Do. cross cut on iron plate on light-house.	U. S. C. & G. S.	591
Do. brass bolt in limestone bowlder east of light-house.	U. S. C. & G. S.	595
Do. brass bolt in limestone bowlder at Superior and Huron streets.	U. S. C. & G. S.	600
Do. brass bolt in granite bowlder near foot of St. Mary's street.	U. S. C. & G. S.	602
Do. iron bolt in stone buried under cedar post at Superior and Drummond streets.	U. S. C. & G. S.	612
Detroit, M. C. R. R.	City engineer	579
Do. L. S. & M. S. Rwy.	City engineer	581
Do. P. M. R. R.	City engineer	602
Do. G. T. Rwy. junction	City engineer	596
Do. L. S. & M. S. Rwy. junction	City engineer	635
Do. brass bolt in step at entrance to office of city electric-lighting plant.	U. S. C. & G. S.	583
Do. crosscut on foundation of new light-house station.	U. S. C. & G. S.	584
Do. brass bolt in stone at entrance to standpipe.	U. S. C. & G. S.	587
Do. brass bolt in step at entrance to Ireland & Matthews Manufacturing Co.'s building.	U. S. C. & G. S.	593
Do. brass bolt in river front of Building No. 60, officers' quarters.	U. S. C. & G. S.	601
Do. city base	City engineer	596
Do.	Weather Bureau	730
Detroit Junction	C. & G. T. Rwy.	582
Do. copper bolt in foundation of M. C. R. R. planing mill.	U. S. C. & G. S.	593
Devereaux	L. S. & M. S. Rwy.	996
Devils Lake	D., T. & M. R. R.	1,066
Dexter	M. C. R. R.	858
Dexter Lake, Washtenaw County	U. S. G. S.	873
Diamondloch	P. M. R. R.	959
Diana	C., M. & St. P. Rwy.	1,520
Dimondale	L. S. & M. S. Rwy.	866
Dix	W. R. R.	614
Dixboro	U. S. G. S.	819
Dixon	M. Rwy.	813
Dollar Bay	C. R. R. R.	631
Dollarville	D., S. S. & A. Rwy.	715
Door	L. S. & M. S. Rwy.	708
Dorsey	M. Rwy.	1,038
Doster	D., T. & M. R. R.	900
Dover, Washtenaw County	U. S. G. S.	882
Dowagiac	M. C. R. R.	760
Drayton Plains	D., G. H. & M. Rwy.	965
Driggs	D., S. S. & A. Rwy.	759
Dryads	C. & N. W. Rwy.	904
Dryden	P., O. & N. R. R.	920
Duffield	C. & G. T. Rwy.	780

MICHIGAN—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Dundee	A. A. R. R.	60
Do. crossing D. S. R. R.	A. A. R. R.	60
Dundee geodetic station	U. S. L. S.	68
Dunham	M. C. R. R.	70
Dunning	P. M. R. R.	67
Durand, Union Station	A. A. R. R.	79
Do. crossing D., G. H. & M. Rwy	A. A. R. R.	79
Dutton	M. C. R. R.	70
Eagle	P. M. R. R.	80
Eagle Mills	D., S. S. & A. Rwy	1,20
Do.	L. S. & I. Rwy	1,2
Do. crossing D., S. S. & A. Rwy	L. S. & I. Rwy	1,2
Eames	P., O. & N. R. R.	1,00
East China, brass bolt in river front foundation of Mr. Rankin's house.	U. S. C. & G. S.	5
East Cooper	C., K. & S. Rwy	7
East Golden	P. M. R. R.	70
East Lake	P. M. R. R.	5
East Leroy	M. C. R. R.	9
East Paris	P. M. R. R.	7
East Saginaw	M. C. R. R.	5
East Saugatuck	P. M. R. R.	7
East Tawas	D. & M. Rwy	5
Eaton Rapids	L. S. & M. S. Rwy	8
Do.	M. C. R. R.	8
Eau Claire	C., C., C. & St. L. Rwy	7
Eben	M. Rwy	9
Eckerman	D., S. S. & A. Rwy	7
Eckert	U. S. G. S.	1,0
Eckford	D., T. & M. R. R.	9
Ecorse	M. C. R. R.	5
Do. wire spike in pile at Tecumseh salt works.	U. S. C. & G. S.	5
Do. brass bolt in east foundation of W. D. Smith's residence.	U. S. C. & G. S.	5
Edgemere	C. R. R. R.	7
Edgemere Junction	C. R. R. R.	7
Edgerton	G. R. & I. Rwy	7
Edmore	P. M. R. R.	9
Edwardsburg	C. & G. T. Rwy	8
Elba	C. & G. T. Rwy	8
Elkhart	C., C., C. & St. L. Rwy	7
Do. over crossing L. S. & M. S. Rwy	C., C., C. & St. L. Rwy	7
C., C., C. & St. L. Rwy. track.		7
Elk Rapids	P. M. R. R.	5
Elkton	P. M. R. R.	6
Ellsworth	P. M. R. R.	6
Elm	P. M. R. R.	6
Elmdale	P. M. R. R.	8
Elmira	G. R. & I. Rwy	1,2
Elm River	C. R. R. R.	1,2
Elmwood	C. & N. W. Rwy	1,6
Elsie	A. A. R. R.	7
Emery Junct	D. & M. Rwy	6
Emmet	C. & G. T. Rwy	7
Englishville	P. M. R. R.	7
Escanaba	C. & N. W. Rwy	6
Do. copper bolt in west foundation of light-house.	U. S. C. & G. S.	5

MICHIGAN—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Escanaba, B. M. on water table of S. Adler's brick building.	U. S. C. & G. S.	593
Do. Little Bay de Noc, zero of gage	U. S. L. S.	585
Do.	Weather Bureau	612
Eustis	M., St. P. & S. Ste. M. Rwy	816
Evart	P. M. R. R.	1,006
Evelyn	D., S. S. & A. Rwy	986
Ewen	D., S. S. & A. Rwy	1,134
Exeter, Monroe County	U. S. G. S.	649
Exeter, Wayne County	U. S. G. S.	643
Fabius	M. C. R. R.	898
Factoryville	M. C. R. R.	864
Fairfax	M. C. R. R.	856
Fairfield geodetic station	U. S. L. S.	799
Fair Grove	P. M. R. R.	659
Fair Haven, brass bolt in chimney of H. C. Schnoor's stave mill.	U. S. C. & G. S.	583
Farwell	A. A. R. R.	933
Do.	P. M. R. R.	921
Faunus	C. & N. W. Rwy	959
Fawn River	L. S. & M. S. Rwy	822
Federman, Union Station	A. A. R. R.	664
Do. crossing L. S. & M. S. Rwy	A. A. R. R.	664
Fennville	P. M. R. R.	664
Fenton	D., G. H. & M. Rwy	907
Fenwick	P. M. R. R.	834
Ferrysburg, Union Station	P. M. R. R.	591
Fewsville	D., S. S. & A. Rwy	619
Field	P. M. R. R.	934
Fife Lake	G. R. & I. Rwy	1,015
Filer	M. & N. E. R. R.	866
Filion	P. M. R. R.	730
Fillmore	P. M. R. R.	705
Findlay	M. C. R. R.	858
Fishdam River geodetic station	U. S. L. S.	856
Fisher	G. R. & I. Rwy	664
Fisherville	M. C. R. R.	639
Fisk	D., T. & M. R. R.	796
Flatrock	M., St. P. & S. Ste. M. Rwy	629
Flint	C. & G. T. Rwy	712
Do.	P. M. R. R.	711
Do.	Weather Bureau	726
Floodwood	C., M. & St. P. Rwy	1,425
Florence	L. S. & M. S. Rwy	814
Flowerfield	L. S. & M. S. Rwy	871
Ford River	C. & N. W. Rwy	688
Forest Hill	A. A. R. R.	771
Forman	P. M. R. R.	857
Fort Gratiot, C. & G. T. Rwy., copper bolt in foundation of building attached to light-house.	U. S. C. & G. S.	590
Fort Wayne Junction	L. S. & M. S. Rwy	1,082
Foster	C. & N. W. Rwy	1,034
Fostoria	P. M. R. R.	824
Fountain	P. M. R. R.	696
Fourmile Lake, Washtenaw County	U. S. G. S.	885
Fowler	D., G. H. & M. Rwy	746
Fowlerville	P. M. R. R.	893
Francisco	M. C. R. R.	1,016
Frankfort	A. A. R. R.	583

MICHIGAN—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Fraser	C. & G. T. Rwy	604
Freda	C. R. R. R	704
Frederic	M. C. R. R	1,221
Freedom	M. C. R. R	624
Freedom Lake, Washtenaw County	U. S. G. S	959
Freeland	P. M. R. R	633
Freesoil	P. M. R. R	677
Fremont	P. M. R. R	794
Frenchtown	M. C. R. R	593
Frost Junction	C., M. & St. P. Rwy	1,397
Gagetown	P., O. & N. R. R	747
Gaines	D., G. H. & M. Rwy	857
Galesburg	M. C. R. R	789
Galien	L., I. & I. R. R	675
Do	M. C. R. R	682
Gaylord	M. C. R. R	1,343
Do	Weather Bureau	1,348
Geddes	M. C. R. R	742
Gibraltar	M. C. R. R	593
Do..copper bolt in foundation of abandoned light-house tower.	U. S. C. & G. S	582
Do..B. M. on sill of door in angle of abandoned light-house tower.	U. S. C. & G. S	584
Do..brass bolt in milk house in rear of Edward Hall's boathouse.	U. S. C. & G. S	587
Giddings	D., S. S. & A. Rwy	754
Gilchrist	M., St. P. & S. Ste. M. Rwy	779
Gladstone	M., St. P. & S. Ste. M. Rwy	612
Gladwin	M. C. R. R	782
Do	Weather Bureau	784
Glendora	L., I. & I. R. R	669
Glen Lord	P. M. R. R	630
Glenwood	M. C. R. R	752
Gogebic	C. & N. W. Rwy	1,563
Gogebic Lake	C. & N. W. Rwy	1,327
Goodison	M. C. R. R	840
Goodrich	M. & N. E. R. R	733
Gordons	D., S. S. & A. Rwy	612
Gowen	P. M. R. R	847
Grafton	P. M. R. R	616
Grand Blanc	P. M. R. R	839
Grand Haven	D., G. H. & M. Rwy	588
Do	P. M. R. R	590
Do	Weather Bureau	632
Grand Island	U. S. L. S	990
Grand Junction	P. M. R. R	682
Grand Ledge	P. M. R. R	849
Grand Rapids, Union Station	City engineer	610
Do	G. T. Rwy	641
Do..crossing G. R. & I. Rwy	G. T. Rwy	622
Do	L. S. & M. S. Rwy	620
Do	Weather Bureau	646
Grand Trunk Junction	C. & G. T. Rwy	623
Grandville	L. S. & M. S. Rwy	655
Grant	P. M. R. R	837
Grant Center	P. M. R. R	836
Grass Lake	M. C. R. R	986
Grassmere	P. M. R. R	679
Grawn	P. M. R. R	886
Grayling	M. C. R. R	1,130

MICHIGAN—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Grayling	Weather Bureau	1,134
Green Lake	M. & N. E. R. R	856
Greenland	C. R. R. R	1,197
Greenland Junction	C. R. R. R	1,030
Greenoak	P. M. R. R	895
Greenville	P. M. R. R	813
Greenwood, Marquette County	D., S. S. & A. Rwy	1,509
Greenwood, Ogemaw County	M. C. R. R	820
Grindstone City	P. M. R. R	601
Groesbeck	D., S. S. & A. Rwy	1,241
Grosse Pointe, brass bolt in southwest corner of C. Seitz's house.	U. S. C. & G. S	592
Grove	C. R. R. R	768
Grover	D., T. & M. R. R	985
Grulickville	M. & N. E. R. R	606
Gulliver Lake	M., St. P. & S. Ste. M. Rwy	626
Gustin	D. & M. Rwy	673
Hale	D. & M. Rwy	643
Halfmoon Lake, Washtenaw County	U. S. G. S	937
Hallston	M. Rwy	780
Halstead	P. M. R. R	1,142
Hamburg	A. A. R. R	883
Hamburg Lake, Livingston County	U. S. G. S	884
Hamilton	P. M. R. R	643
Hancock	C. R. R. R	607
Do..crossing M. R. R. R	C. R. R. R	606
Hand	W. R. R	637
Handy	D. & M. Rwy	621
Hanover	D., T. & M. R. R	1,116
Do..crossing L. S. & M. S. Rwy	D., T. & M. R. R	1,115
Do	L. S. & M. S. Rwy	1,122
Do	Weather Bureau	1,114
Harbert	P. M. R. R	636
Harbor Beach	P. M. R. R	607
Harbor Springs Junction	G. R. & I. Rwy	685
Harlan	A. A. R. R	1,033
Harrietta	A. A. R. R	1,103
Hart	P. M. R. R	655
Hartford	P. M. R. R	664
Hastings, C., K. & S. Rwy	City engineer	777
Do	Weather Bureau	790
Hatchs Crossing	M. & N. E. R. R	641
Hauptman	M. C. R. R	893
Hazel	D., S. S. & A. Rwy	799
Helps	C. & N. W. Rwy	1,013
Hendrie	D., S. S. & A. Rwy	730
Henry	D. & M. Rwy	795
Hermansville	M., St. P. & S. Ste. M. Rwy	887
Hersey	P. M. R. R	991
Highland	P. M. R. R	1,002
Hilliards	L. S. & M. S. Rwy	730
Hillsdale	L. S. & M. S. Rwy	1,090
Hillsdale Junction	L. S. & M. S. Rwy	1,088
Hobart	G. R. & I. Rwy	1,294
Holland	P. M. R. R	612
Holloway	W. R. R	745
Holly, Union Station	P. M. R. R	935
Holton	P. M. R. R	736
Homer	L. S. & M. S. Rwy	990
Do	M. C. R. R	984

MICHIGAN—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Homer	D., T. & M. R. R.	990
Do..crossing L. S. & M. S. Rwy	D., T. & M. R. R.	980
Do..crossing M. C. R. R.	D., T. & M. R. R.	983
Homestead	A. A. R. R.	793
Hopkins	L. S. & M. S. Rwy	715
Horseshoe Lake, Washtenaw County	U. S. G. S.	898
Horton	P. M. R. R.	756
Houghton	D., S. S. & A. Rwy	606
Do	Weather Bureau	668
Houghton, Mount	Foster and Whitney	1,511
Howard	G. R. & I. Rwy	870
Howell	P. M. R. R.	918
Do	Weather Bureau	921
Hoyt	P. M. R. R.	609
Hubbell	C. R. R. R.	735
Hudson	C. N. R. R.	901
Do	L. S. & M. S. Rwy	926
Hudsonville	P. M. R. R.	630
Humboldt	D., S. S. & A. Rwy	1,522
Hungerford	P. M. R. R.	1,095
Hunters Creek	M. C. R. R.	867
Hurlbut	D., S. S .& A. Rwy	731
Huron, Lake	U. S. L. S.	582
Huron Mountain geodetic station	U. S. L. S.	1,532
Hylas	C. & N. W. Rwy	1,083
Ida	L. S. & M. S. Rwy	650
Imlay City	C. & G. T. Rwy	827
Do	P., O. & N. R. R.	821
Do...crossing C. & G. T. Rwy	P., O. & N. R. R.	838
Inchwagh Lake, Livingston County	U. S. G. S.	886
Independence Lake, Washtenaw County	U. S. G. S.	888
Indian Lake	C. & G. T. Rwy	867
Indian River	M. C. R. R.	611
Indian Town	C. & N. W. Rwy	773
Inkster	M. C. R. R.	634
Interlochen, Union Station	P. M. R. R.	849
Do....crossing M. & N. E. R. R.	P. M. R. R.	849
Ionia	D., G. H. & M. Rwy	650
Do	P. M. R. R.	646
Do	Weather Bureau	648
Iron Bridge	D., S. S. & A. Rwy	700
Iron Mountain	C. & N. W. Rwy	1,160
Iron River	C. & N. W. Rwy	1,491
Do	Weather Bureau	1,491
Irons	P. M. R. R.	865
Ironwood	C. & N. W. Rwy	1,506
Do	W. C. R. R.	1,502
Do..crossing C. & N. W. Rwy	W. C. R. R.	1,492
Iroquois Point, iron bolt in bowlder near light-house.	U. S. C. & G. S.	608
Do.....brass bolt in stone in east side of light-house yard.	U. S. C. & G. S.	619
Do.....brass bolt in north side of light-house.	U. S. C. & G. S.	622
Do.....square notch cut in foundation on north side of light-house.	U. S. C. & G. S.	623
Irving	M. C. R. R.	758
Ishpeming	D., S. S. & A. Rwy	1,402
Do...crossing C. & N. W. Rwy	D., S. S. & A. Rwy	1,395

MICHIGAN—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Ishpeming	L. S. & I. Rwy	1,455
Do...under crossing D., S. S. & A. Rwy	L. S. & I. Rwy	1,448
L. S. & I. Rwy. track		1,470
Island Lake	P. M. R. R	917
Isle Royal geodetic station	U. S. L. S	1,062
Ithaca	A. A. R. R	747
Ives Hill geodetic station	U. S. L. S	1,632
Jackson, Union Station	L. S. & M. S. Rwy	940
Do..crossing M. C. R. R	L. S. & M. S. Rwy	944
Jackson Junction	M. C. R. R	941
Jeddo	P. M. R. R	744
Do	Weather Bureau	742
Jenison	P. M. R. R	606
Jerome	L. S. & M. S. Rwy	1,126
Do	D., T. & M. R. R	1,105
Do..crossing L. S. & M. S. Rwy	D., T. & M. R. R	1,123
Jones	M. C. R. R	923
Jonesville	L. S. & M. S. Rwy	1,106
Joppa	M. C. R. R	918
Joslin Lake, Washtenaw County	U. S. G. S	895
Juniata	P. M. R. R	737
Kalamazoo	C., K. & S. Rwy	753
Do	G. R. & I. Rwy	774
Do	L. S. & M. S. Rwy	784
Do	Weather Bureau	778
Kalamazoo Junction	D., T. & M. R. R	919
Kalkaska	G. R. & I. Rwy	1,013
Do	P. M. R. R	1,025
Kanitz	P. M. R. R	626
Kawkawlin	M. C. R. R	594
Kelden, iron bolt in stone buried under cedar post south of post-office.	U. S. C. & G. S	601
Kellogg	D., T. & M. R. R	710
Kelsey	D., S. S. & A. Rwy	740
Kelso	C., M. & St. P. Rwy	1,345
Kennedy	M., St. P. & S. Ste. M. Rwy	675
Kent	P. M. R. R	801
Kenton	D., S. S. & A. Rwy	1,167
Keweenaw Bay Junction	D., S. S. & A. Rwy	694
Keystone	G. R. & I. Rwy	701
Kidd	P. M. R. R	789
Kimball	P. M. R. R	639
Kingsbury	C. & G. T. Rwy	747
Kingsland	L. S. & M. S. Rwy	928
Kings Mill	P., O. & N. R. R	860
Kingston	P., O. & N. R. R	787
Kirks Junction	P. M. R. R	609
Kitchi	D., S. S. & A. Rwy	1,282
Lake	P. M. R. R	1,073
Lake Ann	M. & N. E. R. R	816
Lake George	A. A. R. R	1,116
Lake Gogebic	D., S. S. & A. Rwy	1,285
Lakeland, Union Station	A. A. R. R	857
Do...crossing G. T. Rwy	A. A. R. R	857
Lake Linden	C. R. R. R	779
Lake Linden spur	C. R. R. R	686
Lake Odessa	P. M. R. R	868
Lakeport, cross cut on southeast corner of gristmill engine house.	U. S C. & G. S	591

MICHIGAN Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Lakeport, B. M. on stone in southeast corner of hotel yard.	U. S. C. & G. S.	595
Do ..highest point of top foundation stone of Mr. Cole's milk house.	U. S. C. & G. S.	599
Do ..spike in cedar post supporting John Cole's gristmill.	U. S. L. S.	594
Do ..Lake Huron, zero of gage	U. S. L. S.	588
Lake Rowland	C. R. R. R.	1,208
Lamb	P. M. R. R.	732
L'Anse	D., S. S. & A. Rwy.	693
Lansing	L. S. & M. S. Rwy.	828
Do	M. C. R. R.	845
Do	G. T. Rwy.	836
Do ..crossing L. S. & M. S. Rwy.	G. T. Rwy.	831
Do ..crossing M. C. R. R.	G. T. Rwy.	835
Do	Weather Bureau	881
Lansingburg	M. C. R. R.	810
Lapeer, Union Station	M. C. R. R.	827
Lasalle, M. C. R. R.	U. S. C. & G. S.	589
Laurium	C. R. R. R.	1,192
Lawrence	P. M. R. R.	686
Lawson	M. & S. E. Rwy.	1,093
Lawton	M. C. R. R.	778
Do	P. M. R. R.	784
Leaton	P. M. R. R.	741
Lee	P. M. R. R.	649
Leetsville	G. R. & I. Rwy.	1,046
Leland	M., St. P. & S. Ste. M. Rwy.	656
Lemon Lake	M. & N. E. R. R.	792
Lenawee Junction	L. S. & M. S. Rwy.	724
Leonard	P., O. & N. R. R.	1,003
Leoni	M. C. R. R.	981
Leonidas	M. C. R. R.	862
Le Roy	G. R. & I. Rwy.	1,218
Levering	G. R. & I. Rwy.	744
Lexington, brass bolt in granite bowlder in yard of Mrs. Martha Henry's house.	U. S. C. & G. S.	613
Do ...square cut on west water table of brick building, Main and Boynton streets.	U. S. C. & G. S.	620
Do ...B. M. on corner stone of Methodist Episcopal Church.	U. S. C. & G. S.	623
Do ...brass bolt in north doorsill of city hall.	U. S. C. & G. S.	623
Lilley	P. M. R. R.	869
Lima	U. S. G. S.	895
Linden	D., G. H. & M. Rwy.	872
Linwood	M. C. R. R.	586
Litchfield	L. S. & M. S. Rwy.	1,014
Little Lake, Union Station	M. Rwy.	1,121
Lockwood	G. R. & I. Rwy.	881
London	U. S. G. S.	668
Long Lake, Livingston County	U. S. G. S.	897
Loomis	P. M. R. R.	787
Lowell	D., G. H. & M. Rwy.	639
Lower Big Rapids	G. R. & I. Rwy.	906
Lucas	A. A. R. R.	1,291
Ludington	P. M. R. R.	593
Lulu	A. A. R. R.	655

MICHIGAN—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Lum	P., O. & N. R. R	870
Lumberton	P. M. R. R	1,047
Lyonett	C. N. R. R	966
Lyons	P. M. R. R	713
McBain	A. A. R. R	1,236
McBrides	P. M. R. R	956
McCords	P. M. R. R	771
McDonald	P. M. R. R	669
McDonald Lake	M., St. P. & S. Ste. M. Rwy	622
McKay Mountain	Foster and Whitney	1,627
McMillen	D., S. S. & A. Rwy	724
Macarawa Junction	P. M. R. R	605
Mackinaw	M. C. R. R	589
Do..brass tube in concrete near pump house on Huron avenue.	U. S. C. & G. S	584
Do..brass tube in concrete north of M. C. R. R. crossing Huron avenue.	U. S. C. & G. S	587
Do..rail 1 foot above ground on west side of Huron avenue near M. C. R. R. crossing.	U. S. C. & G. S	590
Do..B. M, on north side of Old Point Mackinaw Light-House.	U. S. C. & G. S	591
Do..B. M. on doorsill of light-keeper's house.	U. S. C. & G. S	593
Do	Weather Bureau	605
Mancelona	G. R. & I. Rwy	1,112
Manchester	L. S. & M. S. Rwy	918
Mangum	M. & S. E. Rwy	632
Manistee	M. & N. E. R. R	598
Manistee crossing	P. M. R. R	749
Do.....crossing M. & N. E. R. R	P. M. R. R	749
Manistique	M., St. P. & S. Ste. M. Rwy	613
Do	Weather Bureau	613
Manistique geodetic station	U. S. L. S	997
Manitou Beach	C. N. R. R	1,071
Manton	G. R. & I. Rwy	1,127
Maple Hill	G. R. & I. Rwy	884
Maple Ridge	C. & N. W. Rwy	963
Do....copper bolt in rock north of switch of siding leading to kilns.	U. S. L. S	959
Marcellus	C. & G. T. Rwy	889
Marengo	M. C. R. R	921
Marenisco	C. & N. W. Rwy	1,509
Marine City, brass bolt in base of Marine City Stave Co.'s store.	U. S. C. & G. S	585
Do.....brass bolt in city hall at window entrance to corridor.	U. S. C. & G. S	588
Marion	A. A. R. R	1,098
Marlette	P. M. R. R	838
Marquette	D., S. S. & A. Rwy	621
Do..copper bolt in north wall of freight office.	U. S. C. & G. S	628
Do..cross cut on window sill of water-works building.	U. S. C. & G. S	610
Do..B. M. on water table of pump house of city waterworks.	U. S. C. & G. S	621
Do..B. M. on foundation stone of Grace furnace.	U. S. C. & G. S	610

MICHIGAN Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Marquette, B. M. at corner of Lake and Main streets.	Weather Bureau	628
Do	Weather Bureau	734
Marshall	M. C. R. R	898
Do	D., T. & M. R. R	900
Martin	G. R. & I. Rwy	832
Marysville, brass bolt in chimney of Sanburn upper sawmill.	U. S. C. & G. S	587
Do....brass bolt in foundation of N. B. Mills's store.	U. S. C. & G. S	590
Mason, Ingham County	M. C. R. R	886
Mason, Houghton County	C. R. R. R	665
Do..crossing M. R. R. R	C. R. R. R	620
Masonville	M., St. P. & S. Ste. M. Rwy	593
Mass	D., S. S. & A. Rwy	1,061
Mastodon	C. & N. W. Rwy	1,281
Matchwood	D., S. S. & A. Rwy	1,230
Mattawan	M. C. R. R	860
Mayfield	G. R. & I. Rwy	828
Mayville	P. M. R. R	900
Mears	P. M. R. R	782
Melvin	P. M. R. R	823
Memphis	P. M. R. R	718
Mendon	G. R. & I. Rwy	848
Menominee	C. & N. W. Rwy	594
Meridian	P. M. R. R	893
Merriam	C., M. & St. P. Rwy	1,173
Merritt	P. M. R. R	700
Mesick	A. A. R. R	903
Mesnard	U. S. L. S	1,124
Messner	C. R. R. R	1,258
Metamora	M. C. R. R	1,053
Metropolitan	C. & N. W. Rwy	1,156
Meyer	M., St. P. & S. Ste. M. Rwy	920
Michawakee	C. & G. T. Rwy	741
Michigamme	D., S. S. & A. Rwy	1,569
Do	C. & N. W. Rwy	1,581
Michigan Center	M. C. R. R	940
Middleville	M. C. R. R	730
Midland	P. M. R. R	611
Do	Weather Bureau	608
Milan, Union Station	A. A. R. R	693
Do..crossing W. R. R	A. A. R. R	693
Milford	P. M. R. R	927
Millbrook	P. M. R. R	960
Mill Creek	P. M. R. R	625
Mille Coquins	M., St. P. & S. Ste. M. Rwy	632
Millersville	A. A. R. R	1,385
Millet	C. & G. T. Rwy	878
Mill Grove	P. M. R. R	709
Millington	M. C. R. R	757
Mill Mine Junction	C. R. R. R	1,125
Mills, Iasco County	D. & M. Rwy	779
Mills, Houghton County	C. R. R. R	703
Milo	C., K. & S. Rwy	955
Milton geodetic station	U. S. L. S	896
Milton Junction	G. R. & I. Rwy	1,090
Milwaukee Junction	M. C. R. R	630
Minden	P. M. R. R	829
Missaukee Junction	G. R. & I. Rwy	1,332

MICHIGAN—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Mission	D., S. S. & A. Rwy	617
Moffit	D. & M. Rwy	768
Moline	G. R. & I. Rwy	803
Monito	M. C. R. R	600
Monroe	L. S. & M. S. Rwy	593
Do	P. M. R. R	662
Do. M. C. R. R	U. S. C. & G. S	586
Do. brass bolt in pier of M. C. R. R. bridge over Raisin River.	U. S. C. & G. S	581
Do. square cut on pedestal at corner of fire-engine house.	U. S. C. & G. S	590
Monroe geodetic station	U. S. L. S	626
Montague	P. M. R. R	589
Monteith, Union Station	D., T. & M. R. R	819
Do. crossing G. R. & I. Rwy	D., T. & M. R. R	819
Montgomery	L. S. & M. S. Rwy	1,043
Montreal	D., S. S. & A. Rwy	1,194
Montreal River	C. & N. W. Rwy	1,469
Moore Park	L. S. & M. S. Rwy	852
Moran	D., S. S. & A. Rwy	701
Morgan	M. C. R. R	819
Morley	G. R. & I. Rwy	880
Morrice	C. & G. T. Rwy	887
Moscow	D., T. & M. R. R	1,090
Mosherville	L. S. & M. S. Rwy	1,040
Motley	D., S. S. & A. Rwy	1,167
Mount Clemens	C. & G. T. Rwy	602
Do	Weather Bureau	612
Mount Forest	M. C. R. R	693
Mount Morris	P. M. R. R	777
Mount Pleasant	A. A. R. R	761
Do	P. M. R. R	768
Mud Lake geodetic station	U. S. L. S	1,005
Mud Lake Junction	D. & M. Rwy	791
Muir	D., G. H. & M. Rwy	655
Mullet Lake	M. C. R. R	599
Mulliken	P. M. R. R	866
Munger	M. C. R. R	600
Munising	M. Rwy	626
Munising Junction, Union Station	M. Rwy	789
Do. crossing D., S. S. & A. Rwy.	M. Rwy	811
Munson	W. R. R	843
Muskegon, C. & G. T. Rwy	City engineer	592
Do. P. M. R. R	City engineer	593
Do. B. M. on city hall	City engineer	619
Do	Weather Bureau	593
Muskegon Heights	P. M. R. R	629
Napoleon	L. S. & M. S. Rwy	971
Narenta	C. & N. W. Rwy	704
Nashville	M. C. R. R	820
Naubinway Junction	M., St. P. & S. Ste. M. Rwy	725
Negaunee	D., S. S. & A. Rwy	1,365
Do. crossing C. & N. W. Rwy	D., S. S. & A. Rwy	1,375
Do	L. S. & I. Rwy	1,419
Do. crossing C. & N. W. Rwy	L. S. & I. Rwy	1,419
Nelson	M. & N. E. R. R	830
Nesson	M. & N. E. R. R	855
Nestoria	D., S. S. & A. Rwy	1,655
Newaygo	P. M. R. R	665

MICHIGAN—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
New Baltimore, brass bolt in window base of corner building owned by William Baker.	U. S. C. & G. S.	588
Do.....brass bolt in water table of H. C. Schnoor's residence.	U. S. C. & G. S.	600
Newberry	D., S. S. & A. Rwy.	756
Do.	Weather Bureau	772
New Boston	P. M. R. R	635
New Buffalo	P. M. R. R	590
Newburg, Lenawee County	U. S. G. S	807
New Era	P. M. R. R	757
Newhall	M., St. P. & S. Ste. M. Rwy	709
New Haven	C. & G. T. Rwy	627
Do....copper bolt in water table of station.	U. S. C. & G. S.	630
Newland	M. & N. E. R. R	790
Newport	L. S. & M. S. Rwy	600
Do.	M. C. R. R	593
Do..brass bolt in abutment of bridge over Swan Creek.	U. S. C. & G. S.	580
New Richmond	P. M. R. R	595
Newton	D., S. S. & A. Rwy	655
Nichols	C. & G. T. Rwy	837
Niles	M. C. R. R	681
Do.	C., C., C. & St. L. Rwy	646
Do..crossing M. C. R. R	C., C., C. & St. L. Rwy.	650
Nine Mile	M. C. R. R	656
Nirvana	P. M. R. R	977
Norris	M. C. R. R	626
North Adams	L. S. & M. S. Rwy	1,186
North Bradley	P. M. R. R	670
North Branch	P., O. & N. R. R	816
North Concord	M. C. R. R	968
Northfield, A. A. R. R	U. S. G. S.	952
North Holland	P. M. R. R	636
North Lansing	P. M. R. R	837
North Morenci	W. R. R	800
North Star	A. A. R. R	714
Northville	P. M. R. R	802
Norway	C. & N. W. Rwy	944
Do..aluminum tablet on foundation of schoolhouse.	U. S. G. S.	946
Nottawa	G. R. & I. Rwy	844
Noud	M. & N. E. R. R	852
Novi	P. M. R. R	903
Nunica	D., G. H. & M. Rwy	628
Oakdale Park	P. M. R. R	694
Oakeet	C. & G. T. Rwy	871
Oak Grove	A. A. R. R	911
Oakville	U. S. G. S	662
Obenhoff	C. R. R. R	988
O'Brien	D., S. S. & A. Rwy	1,218
Oden	G. R. & I. Rwy	606
Ogemaw	M. C. R. R	1,084
Ogontz	M., St. P. & S. Ste. M. Rwy	620
Okemos	P. M. R. R	859
Olivet	C. & G. T. Rwy	885
Do.	Weather Bureau	885
Onekama Junction	M. & N. E. R. R	755
Onondaga	M. C. R. R.	909

MICHIGAN—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Onota	D., S. S. & A. Rwy	745
Onsted	D., T. & M. R. R	994
Ontonagon	C., M. & St. P. Rwy	605
Orion	M. C. R. R	992
Osceola Junction	G. R. & I. Rwy	1,213
Oshtemo	M. C. R. R	962
Ossineke	D. & M. Rwy	604
Otia	P. M. R. R	966
Otisville	P. M. R. R	812
Otsego	L. S. & M. S. Rwy	721
Otsego Lake	M. C. R. R	1,280
Otter	D., S. S. & A. Rwy	1,106
Otterburn	C. & G. T. Rwy	771
Otter Lake	P. M. R. R	867
Ovid	D., G. H. & M. Rwy	733
Do	Weather Bureau	734
Owendale	P., O. & N. R. R	644
Owosso Junction	A. A. R. R	737
Do crossing M. C. R. R	A. A. R. R	737
Do	G. T. Rwy	743
Do crossing M. C. R. R	G. T. Rwy	743
Oxford, Union Station	P., O. & N. R. R	1,062
Ozark	D., S. S. & A. Rwy	842
Packard	L. S. & M. S. Rwy	875
Painesdale	C. R. R. R	1,202
Palms, Mackinac County	D., S. S. & A. Rwy	775
Palms, Sanilac County	P. M. R. R	823
Panola	C. & N. W. Rwy	1,343
Paris	G. R. & I. Rwy	923
Park	P. M. R. R	968
Park Lake	A. A. R. R	1,203
Parma	M. C. R. R	985
Parmelee	M. C. R. R	776
Paw Paw	P. M. R. R	739
Pearl	P. M. R. R	653
Pellston	G. R. & I. Rwy	686
Penn	C. & G. T. Rwy	900
Pennock	A. A. R. R	1,073
Pentwater	P. M. R. R	587
Peppard, Union Station	C. R. R. R	1,053
Do crossing M. R. R. R	C. R. R. R	1,053
Perch	D., S. S. & A. Rwy	1,392
Perkins	C. & N. W. Rwy	790
Perrin	G. R. & I. Rwy	872
Perry	C. & G. T. Rwy	889
Peters	P. M. R. R	871
Petersburg	L. S. & M. S. Rwy	686
Petoskey	G. R. & I. Rwy	656
Do	P. M. R. R	590
Do	Weather Bureau	662
Pettysville	U. S. G. S	876
Pewamo	D., G. H. & M. Rwy	742
Pierson	G. R. & I. Rwy	898
Pigeon	P., O. & N. R. R	610
Pike Lake	M., St. P. & S. Ste. M. Rwy	749
Pinconning	M. C. R. R	596
Pine Grove	M. C. R. R	790
Pine Lake	C. & G. T. Rwy	856
Pine Ridge	C. & N. W. Rwy	691
Pine River	M., St. P. & S. Ste. M. Rwy	683

MICHIGAN—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Pine River, copper bolt in capstone of west abutment of G. T. Rwy. bridge.	U. S. L. S.	629
Pittsfield, Union Station	A. A. R. R.	832
Do. crossing L. S. & M. S. Rwy	A. A. R. R.	832
Pittsfield Junction	L. S. & M. S. Rwy	833
Pittsford geodetic station	U. S. L. S.	1,149
Plainwell	L. S. & M. S. Rwy	750
Do.	G. R. & I. Rwy	734
Do. crossing L. S. & M. S. Rwy	G. R. & I. Rwy	734
Plattville	C. N. R. R.	932
Pleasant Lake, Washtenaw County	U. S. G. S.	953
Plums Mill	G. R. & I. Rwy	628
Plymouth	P. M. R. R.	741
Do.	Weather Bureau	731
Pointe aux Barques	P. M. R. R.	621
Pokagon	M. C. R. R.	733
Polock Hill	M. & N. E. R. R.	695
Pomona	A. A. R. R.	873
Ponca	C., M. & St. P. Rwy	1,307
Pontiac	D., G. H. & M. Rwy	932
Do.	P., O. & N. R. R.	931
Do. crossing D., G. H. & M. Rwy	P., O. & N. R. R.	931
Do.	Weather Bureau	938
Porcupine Mountain	U. S. L. S.	2,023
Pori	C., M. & St. P. Rwy	1,151
Portage	L. S. & M. S. Rwy	877
Portage Lake, St. Joseph County	G. R. & I. Rwy	835
Portage Lake, Livingston and Washtenaw counties.	U. S. G. S.	851
Port Austin	P. M. R. R.	604
Do.	Weather Bureau	597
Porter geodetic station	U. S. L. S.	950
Port Hudson	Weather Bureau	638
Port Huron	C. & G. T. Rwy	586
Do.	P. M. R. R.	599
Do. crossing C. & G. T. Rwy	P. M. R. R.	599
Do. iron plate on center post at front entrance to opera house block.	U. S. C. & G. S.	595
Do. brass bolt in step at basement entrance to court-house.	U. S. C. & G. S.	599
Do. brass bolt in retaining wall at south end of coal shed of city waterworks.	U. S. C. & G. S.	600
Portland	P. M. R. R.	717
Potterville	C. & G. T. Rwy	904
Powers	C. & N. W. Rwy	860
Do.	Weather Bureau	860
Prescott	D. & M. Rwy	795
Presque Isle	L. S. & I. Rwy	600
Prospect Hill, Washtenaw County	U. S. G. S.	1,000
Pulaski	M. C. R. R.	1,051
Quarry Junction	P. M. R. R.	621
Quimby	M. C. R. R.	800
Quincy	L. S. & M. S. Rwy	1,017
Quincy geodetic station	U. S. L. S.	1,061
Quinnesec	C. & N. W. Rwy	1,050
Do. aluminum tablet on Captain Buell's brick building.	U. S. G. S.	1,040
Quinns	M. C. R. R.	78[illegible]

MICHIGAN—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Raber, iron bolt in buried stone, under cedar post southwest of Mud Lake Lumber Co's. general store.	U. S. C. & G. S.	582
Raisin Center	W. R. R	736
Raisin geodetic station	U. S. L. S	851
Range Junction, Union Station	C. R. R. R	1,051
Do. crossing C., M. & St. P. Rwy	C. R. R. R	1,051
Ranville	C., M. & St. P. Rwy	1,259
Rapid City	P. M. R. R	629
Rawsonville, Washtenaw County	U. S. G. S	707
Ray	P. M. R. R	830
Rea	D., T. & M. R. R	679
Reading	L. S. & M. S. Rwy	1,208
Reading geodetic station	U. S. L. S	1,209
Redridge	C. R. R. R	696
Redridge Junction	C. R. R. R	763
Reed City, Union Station	P. M. R. R	1,035
Do. crossing G. R. & I. Rwy	P. M. R. R	1,035
Reese	M. C. R. R	632
Do	P. M. R. R	632
Renton	C. & G. T. Rwy	933
Republic	C. & N. W. Rwy	1,516
Do. crossing D., S. S. & A. Rwy	C. & N. W. Rwy	1,499
Rexford	D., S. S. & A. Rwy	916
Reynolds	G. R. & I. Rwy	899
Ricedale	C. R. R. R	1,273
Richland	D., T. & M. R. R	928
Richland Junction	C., K. & S. Rwy	912
Riddle Junction	D., S. S. & A. Rwy	1,036
Ridgeway	D., T. & M. R. R	738
River Branch	M. & N. E. R. R	763
Riverside	P. M. R. R	639
Rives Junction	M. C. R. R	917
Rochester	M. C. R. R	745
Rockford	G. R. & I. Rwy	782
Rockland	C., M. & St. P. Rwy	1,093
Rock River	D., S. S. & A. Rwy	619
Rockwood	L. S. & M. S. Rwy	595
Do. zero of gage	U. S. L. S	576
Rodney	P. M. R. R	1,086
Roe Lake	D. & M. Rwy	807
Rollin	C. N. R. R	978
Romulus, Union Station	P. M. R. R	658
Do. crossing W. R. R	P. M. R. R	659
Rondo	M. C. R. R	716
Roscommon	M. C. R. R	1,123
Rosebush	A. A. R. R	775
Rose Center	P. M. R. R	977
Ross	G. R. & I. Rwy	702
Rothbury	P. M. R. R	693
Rougemere	P. M. R. R	614
Royal Oak	D., G. H. & M. Rwy	661
Rumely	M. Rwy	1,053
Ruthardts	M. & N. E. R. R	716
Saganing	M. C. R. R	612
Sage	D., S. S. & A. Rwy	707
Saginaw	P. M. R. R	593
Do	Weather Bureau	590
Saginaw Bay	P., O. & N. R. R	581
Sagola	C., M. & St. P. Rwy	1,434

MICHIGAN—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Saint Charles	M. C. R. R.	595
Saint Clair, brass bolt in water table of city waterworks building.	U. S. C. & G. S.	589
Do....brass bolt in brick wall of old storehouse at J. Schlinkert's coal yard.	U. S. C. & G. S.	599
Do....brass bolt in east foundation of M. Hopkins's residence.	U. S. C. & G. S.	627
Saint Helen	M. C. R. R.	1,153
Saint Ignace	D., S. S. & A. Rwy	595
Do	Weather Bureau	589
Saint Johns	D., G. H. & M. Rwy	765
Do	Weather Bureau	766
Saint Joseph	P. M. R. R.	591
Saint Joseph Junction	I., I. & I. R. R.	588
Saint Louis	P. M. R. R.	740
Salem	P. M. R. R.	938
Saline	L. S. & M. S. Rwy	816
Salmon Trout	C. R. R. R.	776
Salzburg	M. C. R. R.	593
Samaria	A. A. R. R.	642
Sanborn	C. & G. T. Rwy	707
Sand Beach, square cut on bowlder south of U. S. engineer's office.	U. S. C. & G. S.	583
Do....rod in rock at U. S. engineer's office.	U. S. C. & G. S.	584
Do....B. M. on granite bowlder near custodian's office.	U. S. C. & G. S.	588
Do....B. M. on water table of J. Jenks & Co.'s store.	U. S. C. & G. S.	611
Do	Weather Bureau	600
Sand Creek	W. R. R.	792
Sand Lake, Kent County	G. R. & I. Rwy	904
Sand Lake, Lenawee County	D., T. & M. R. R.	947
Sand River	D., S. S. & A. Rwy	622
Sands, copper bolt in rock south of switch at north end of siding.	U. S. L. S.	1,202
Sanford	P. M. R. R.	620
Saranac	D., G. H. & M. Rwy	641
Do	Weather Bureau	642
Sault Sainte Marie	D., S. S. & A. Rwy	617
Do....square cut on masonry on north side of Poe lock.	U. S. C. & G. S.	589
Do....cross cut on stone near Indian agency.	U. S. L. S.	589
Do....B. M. on coping of south wall of guard gates of Saint Mary's Canal.	U. S. L. S.	606
Do....brass bolt in masonry near gateway of Riverside Cemetery.	U. S. C. & G. S.	590
Do....square cut on masonry on north side of Weitzel lock.	U. S. C. & G. S.	606
Do....iron bolt in stone monument north of M., St. P. & S. Ste. M. Rwy.	U. S. C. & G. S.	608
Do....brass bolt in northeast corner of court-house.	U. S. C. & G. S.	620

MICHIGAN—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Sault Sainte Marie, brass bolt in bowlder east of Northwestern Leather Co.'s tannery.	U. S. C. & G. S.	642
Do	Weather Bureau	614
Sawyer	P. M. R. R.	643
Schoolcraft	L. S. & M. S. Rwy	893
Do	G. T. Rwy	878
Do . . crossing L. S. & M. S. Rwy	G. T. Rwy	878
Scio	M. C. R. R.	845
Scotts	C. & G. T. Rwy	908
Scotts Point	M., St. P. & S. Ste. M. Rwy	772
Scottville	P. M. R. R.	680
Seager	C. R. R. R.	1,220
Sears	P. M. R. R.	1,048
Sebewaing	P. M. R. R.	590
Sedgwick	D., S. S. & A. Rwy	841
Sedley	C. & G. T. Rwy	694
Seneca	W. R. R.	799
Seney	D., S. S. & A. Rwy	730
Shaftsburg	C. & G. T. Rwy	876
Shearer	D. & M. Rwy	795
Shelby	P. M. R. R.	810
Shelbyville	G. R. & I. Rwy	830
Shepardsville	D., G. H. & M. Rwy	747
Shepherd	A. A. R. R.	771
Sheridan	P. M. R. R.	845
Sherman geodetic station	U. S. L. S.	1,038
Sherwood	M. C. R. R.	877
Shiloh	P. M. R. R.	835
Shingleton	D., S. S. & A. Rwy	819
Ship Canal	C., C., C. & St. L. Rwy	593
Shoup	P., O. & N. R. R.	1,029
Shultz	C., K. & S. Rwy	901
Sibley	M. C. R. R.	592
Sidnaw, Union Station	D., S. S. & A. Rwy	1,365
Do . . crossing C., M. & St. P. Rwy	D., S. S. & A. Rwy	1,364
Siemens	W. C. R. R.	1,500
Simar	D., S. S. & A. Rwy	1,003
Simons	G. R. & I. Rwy	1,192
Skandia	M. & S. E. Rwy	939
Slapneck	M. Rwy	801
Slocum Junction	M. C. R. R.	587
Smith	P. M. R. R.	821
Smiths Creek	C. & G. T. Rwy	623
Smiths Crossing	P. M. R. R.	619
Snyder	M. C. R. R.	963
Sodus	C., C., C. & St. L. Rwy	731
Solon	M. & N. E. R. R.	626
Somerset	L. S. & M. S. Rwy	1,017
Somerset Center	L. S. & M. S. Rwy	1,065
Sonoma	M. C. R. R.	949
Soo Junction	D., S. S. & A. Rwy	713
South Bend	C. & G. T. Rwy	713
South Bend switch	M. C. R. R.	698
South Boardman	G. R. & I. Rwy	997
South Haven	P. M. R. R.	589
Do	Weather Bureau	582
South Lake Linden	C. R. R. R.	750
South Lyon	P. M. R. R.	941
South Manistique	M., St. P. & S. Ste. M. Rwy	596

MICHIGAN—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
South Range	C. R. R. R.	1,138
South Rockwood, M. C. R. R.	U. S. C. & G. S.	586
Do. square cut on pillar of water tank.	U. S. C. & G. S.	587
Spalding	C. & N. W. Rwy.	853
Sparta	P. M. R. R.	755
Do. crossing C. & G. T. Rwy.	P. M. R. R.	765
Spring Arbor	M. C. R. R.	1,001
Springer	M., St. P. & S. Ste. M. Rwy.	862
Spring Lake	D., G. H. & M. Rwy.	590
Springport	L. S. & M. S. Rwy.	996
Stackpole	C. R. R. R.	1,301
Stager	C. & N.W. Rwy.	1,305
Standish	M. C. R. R.	623
Stanton	P. M. R. R.	913
Do.	Weather Bureau	903
Stanwood, Houghton County	C. R. R. R.	759
Stanwood, Mecosta County	G. R. & I. Rwy.	944
Stark	P. M. R. R.	663
Stephenson	C. & N. W. Rwy.	683
Sterling	M. C. R. R.	743
Stevensville	P. M. R. R.	633
Stillman	M. Rwy.	926
Stoneville	D., S. S. & A. Rwy.	1,428
Stonington	C. R. R. R.	1,303
Stony Creek, Monroe County	M. C. R. R.	594
Stony Creek, Washtenaw County	U. S. G. S.	725
Stronach	P. M. R. R.	608
Strongs	D., S. S. & A. Rwy.	834
Sturgeon	D., S. S. & A. Rwy.	1,634
Sturgeon River geodetic station	U. S. L. S.	947
Sturgis	G. R. & I. Rwy.	918
Do. crossing L. S. & M. S. Rwy.	G. R. & I. Rwy.	918
Summit, Baraga County	D., S. S. & A. Rwy.	1,750
Summit, Marquette County	M. Rwy.	1,084
Summit City	G. R. & I. Rwy.	1,076
Sunfield	P. M. R. R.	864
Superior, Lake, water surface	C., M. & St. P. Rwy.	601
Swartz Creek	C. & G. T. Rwy.	779
Tallman	P. M. R. R.	709
Tamarack	C. & N. W. Rwy.	1,555
Tappan	P. M. R. R.	621
Tawas	D. & M. Rwy.	587
Tecumseh	D., T. & M. R. R.	795
Do. crossing L. S. & M. S. Rwy.	D., T. & M. R. R.	809
Do.	L. S. & M. S. Rwy.	813
Tekonsha	M. C. R. R.	947
Temperance	A. A. R. R.	620
Temple	A. A. R. R.	1,031
Thomas	M. C. R. R.	1,091
Thomaston	D., S. S. & A. Rwy.	1,335
Thompsonville, Union Station	P. M. R. R.	795
Do. crossing A. A. R. R.	P. M. R. R.	795
Three Lakes	D., S. S. & A. Rwy.	1,604
Three Oaks	M. C. R. R.	669
Three Rivers	L. S. & M. S. Rwy.	814
Do.	M. C. R. R.	797
Do.	Weather Bureau	790
Tipton	D., T. & M. R. R.	890
Toivola	C. R. R. R.	1,275

MICHIGAN—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Topinabee	M. C. R. R	609
Town House	C. N. R. R	1,062
Traverse City	G. R. & I. Rwy	589
Do	P. M. R. R	608
Do crossing G. R. & I. Rwy	P. M. R. R	601
Travis	G. R. & I. Rwy	742
Trenton	L. S. & M. S. Rwy	600
Do brass bolt in base of building northwest corner of St. Joseph street and Washington avenue.	U. S. C. & G. S	601
Do copper bolt in northwest corner of Commercial Hotel.	U. S. C. & G. S	603
Tribola geodetic station	U. S. L. S	1,237
Trimountain	C. R. R. R	1,158
Trout Creek	D., S. S. & A. Rwy	1,161
Trout Lake	D., S. S. & A. Rwy	830
Trowbridge	P. M. R. R	845
Trufant	P. M. R. R	891
Trumbulls	M. C. R. R	963
Tunis	C., M. & St. P. Rwy	1,491
Tustin	G. R. & I. Rwy	1,216
Twin Lake	P. M. R. R	692
Twin Mountain	M. & N. E. R. R	885
Tyre	P. M. R. R	688
Ubly	P. M. R. R	797
Union City	M. C. R. R	905
Union mills	C. & G. T. Rwy	841
Union Pier	P. M. R. R	627
Unionville	P. M. R. R	620
Upper Big Rapids	G. R. & I. Rwy	914
Upper Paris	G. R. & I. Rwy	937
Utica	M. C. R. R	645
Vail	M. Rwy	933
Vandalia	M. C. R. R	885
Do	Weather Bureau	877
Vanderbilt	M. C. R. R	1,090
Van Horn	M. C. R. R	948
Van Winkle	M., St. P. & S. Ste. M. Rwy	592
Vassar	M. C. R. R	640
Do	P. M. R. R	639
Do crossing M. C. R. R	P. M. R. R	639
Vermontville	M. C. R. R	830
Vernilac	D., S. S. & A. Rwy	1,593
Vernon	A. A. R. R	761
Do	D., G. H. & M. Rwy	768
Vicksburg, Union Station	G. T. Rwy	854
Do crossing G. T. Rwy	G. R. & I. Rwy	852
Vienna	M. C. R. R	584
Do brass bolt in water table of Mrs. William McLain's house.	U. S. C. & G. S	588
Vineland	I., I. & I. R. R	628
Vriesland	P. M. R. R	625
Vulcan	C. & N. W. Rwy	932
Vulcan geodetic station	U. S. L. S	1,328
Wabik	C. & N. W. Rwy	1,633
Wadsworth	P. M. R. R	781
Wakefield	C. & N. W. Rwy	1,551
Wakelee	C. & G. T. Rwy	909
Waldron	C. N. R. R	898
Wales	P. M. R. R	713

MICHIGAN—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Wallace	C. & N. W. Rwy	697
Walsh	D., S. S. & A. Rwy	770
Walton Junction	G. R. & I. Rwy	1,021
Waltz	P. M. R. R	620
Ward	M. & N. E. R. R	778
Warren	M. C. R. R	619
Wasepi	M. C. R. R	842
Do	G. R. & I. Rwy	852
Do, crossing M. C. R. R.	G. R. & I. Rwy	852
Waterford	D., G. H. & M. Rwy	986
Waters	M. C. R. R	1,264
Watersmeet	C. & N. W. Rwy	1,581
Watervliet	P. M. R. R	647
Watkins	L. S. & M. S. Rwy	986
Waucedah	C. & N. W. Rwy	894
Do, aluminum tablet on foundation of schoolhouse.	U. S. G. S	904
Waverly	P. M. R. R	596
Wayland	G. R. & I. Rwy	748
Wayne Junction	M. C. R. R	662
Webberville	P. M. R. R	883
Weinsburg	U. S. G. S	925
Welch	M. C. R. R	858
Wellsburg	D., S. S. & A. Rwy	816
Wellsville	L. S. & M. S. Rwy	706
West Bay City	M. C. R. R	593
West Branch	M. C. R. R	953
West Detroit	L. S. & M. S. Rwy	603
Do	P. M. R. R	595
West Green Bush	D. & M. Rwy	635
West Harrisville	D. & M. Rwy	778
West Novi, Oakland County	U. S. G. S	973
West Olive	P. M. R. R	615
Westwood	G. R. & I. Rwy	1,083
Wetmore	D., S. S. & A. Rwy	851
Wetzell	G. R. & I. Rwy	1,128
Wheal Kate geodetic station	U. S. L. S	1,508
Wheatfield	M. C. R. R	897
Wheatland geodetic station	U. S. L. S	1,248
Wheelerton	D., T. & M. R. R	1,094
White	D., S. S. & A. Rwy	1,069
White Cloud	P. M. R. R	872
White Feather	M. C. R. R	601
Whitehall	P. M. R. R	599
White Pigeon	L. S. & M. S. Rwy	830
Whitmore Lake, Washtenaw County	A. A. R. R	902
Whitmore Lake, Livingston and Washtenaw counties.	U. S. G. S	894
Whitney	C. & N. W. Rwy	906
Whittaker	W. R. R	678
Whittemore	D. & M. Rwy	776
Wilders	D., T. & M. R. R	934
Williams	M. C. R. R	772
Williamsburg	P. M. R. R	732
Williamston	P. M. R. R	883
Willis	W. R. R	683
Wilmot	P., O. & N. R. R	746
Wilson	C. & N. W. Rwy	791
Winans Lake, Livingston County	U. S. G. S	858

MICHIGAN—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Windmill Point, groove cut in foundation of light-house tower.	U. S. C. & G. S.	582
Do.....brass bolt in southwest corner of light-keeper's house.	U. S. C. & G. S.	584
Wingleton	P. M. R. R	786
Winona	C. R. R. R	1,243
Winson	P., O. & N. R. R	641
Witbeck	C., M. & St. P. Rwy	1,537
Withey Junction	D., S. S. & A. Rwy	1,173
Wixom	P. M. R. R	930
Wolverine	M. C. R. R	773
Woodbury	P. M. R. R	877
Wood Lake	G. R. & I. Rwy	884
Woodmere	M. C. R. R	588
Woodside	C. R. R. R	628
Woodstock	L. S. & M. S. Rwy	1,012
Woodstock geodetic station	U. S. L. S	1,191
Woodville, Bay County	M. C. R. R	627
Woodville, Newago County	P. M. R. R	990
Wooster	P. M. R. R	883
Worden	U. S. G. S	969
Worth	M. C. R. R	622
Wyandotte	L. S. & M. S. Rwy	590
Do	M. C. R. R	584
Do...brass bolt in south pillar of brick store on Biddle avenue owned by J. P. Debo.	U. S. C. & G. S.	585
Do...copper bolt in north foundation of Union schoolhouse.	U. S. C. & G. S.	585
Wylie	M. & N. E. R. R	846
Wyman	P. M. R. R	981
Yale	P. M. R. R	799
Yalmer	M. & S. E. Rwy	808
Yates	M. C. R. R	682
York	U. S. G. S	727
Yorkville	D., T. & M. R. R	863
Ypsilanti	L. S. & M. S. Rwy	713
Do	Weather Bureau	713
Yuma	A. A. R. R	973
Zeeland	P. M. R. R	646

MINNESOTA.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Abita Lake	Minn. State Survey	1,932
Acropolis	G. N. Rwy	1,448
Ada	G. N. Rwy	907
Do	Weather Bureau	906
Adams	C., M. & St. P. Rwy	1,286
Adrian	C., St. P., M. & O. Rwy	1,555
Afton	C., M. & St. P. Rwy	693
Agnew Junction	G. N. Rwy	1,514
Airlie	C., M. & St. P. Rwy	1,664
Aitkin	N. P. Rwy	1,210
Do..copper bolt in corner foundation of court-house.	U. S. C. & G. S	1,216
Albany, G. N. Rwy	U. S. C. & G. S	1,201
Albert Lea	C., R. I. & P. Rwy	1,232
Do	C., M. & St. P. Rwy	1,225
Do..crossing M. & St. L. R. R	C., M. & St. P. Rwy	1,225
Do	M. & St. L. R. R	1,230
Do	Weather Bureau	1,229
Alborn	D., M. & N. Rwy	1,310
Aldrich	N. P. Rwy	1,331
Alden	C., M. & St. P. Rwy	1,266
Alexandria, G. N. Rwy	U. S. C. & G. S	1,392
Do	Weather Bureau	1,391
Allen Junction	D. & I. R. R. R	1,506
Alpha	C., M. & St. P. Rwy	1,387
Altoona	B., C. R. & N. Rwy	1,693
Amboy	C., St. P., M. & O. Rwy	1,045
Amelia Lake, Ramsey County	U. S. G. S	905
Ames	N. P. Rwy	1,065
Amiret	C. & N. W. Rwy	1,283
Anglim	N. P. Rwy	896
Angus	G. N. Rwy	871
Annandale	M., St. P. & S. Ste. M. Rwy	1,066
Anoka	G. N. Rwy	879
Do	N. P. Rwy	884
Do..copper bolt in pier between abutment and draw pier of wagon bridge over Mississippi River.	U. S. C. & G. S	849
Do..mouth of Rum River	Miss. River Com	825
Appleton	G. N. Rwy	1,016
Do	C., M. & St. P. Rwy	1,000
Do..crossing G. N. Rwy	C., M. & St. P. Rwy	1,000
Argusville	G. N. Rwy	884
Argyle	G. N. Rwy	846
Arlington	M. & St. L. R. R	995
Armstrong	C., M. & St. P. Rwy	1,276
Ashby	G. N. Rwy	1,294
Ashcreek	C., St. P., M. & O. Rwy	1,412
Ash Lake	Minn. State Survey	1,568
Atherton	G. N. Rwy	983
Athlone	G. N. Rwy	1,277
Atkinson	N. P. Rwy	1,146

MINNESOTA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
twater	G. N. Rwy	1,211
udubon	N. P. Rwy	1,312
ugusta	C., M. & St. P. Rwy	976
urora	D. & I. R. R. R	1,478
ustin	C. G. W. Rwy	1,195
verill	G. N. Rwy	918
voca	C., St. P., M. & O. Rwy	1,540
von, G. N Rwy	U. S. C. & G. S	1,132
ackus, B. M. on land of Pine Tree Lumber Co.	U. S. C. & G. S	1,337
agley	G. N. Rwy	1,438
ailey	N. P. Rwy	933
aker	G. N. Rwy	946
alaton	C. & N. W. Rwy	1,528
ald Eagle	N. P. Rwy	928
ald Eagle Junction	N. P. Rwy	934
Do crossing M., St. P. & S. Ste. M. Rwy.	N. P. Rwy	934
Do copper bolt in clay slab east of N. P. Rwy. track.	Miss. River Com	949
ald Eagle Lake, Ramsey County, water surface.	U. S. G. S	910
all Club	G. N. Rwy	1,290
all Club Lake, Itaska County	Miss. River Com	1,281
anning	N. P. Rwy	1,064
arden	C., St. P., M. & O. Rwy	744
arker	N. P. Rwy	950
arnesville	G. N. Rwy	1,022
arnum	N. P. Rwy	1,102
aroda	C., M. & St. P. Rwy	1,194
arrett	M., St. P. & S. Ste. M. Rwy	1,165
arry	G. N. Rwy	1,108
assett	D. & I. R. R. R	1,637
ass Lake, Hennepin County, water surface	U. S. G. S	903
asswood Lake	Minn. State Survey	1,244
atavia	C., M. & St. P. Rwy	1,166
attle Lake	N. P. Rwy	1,356
axter	N. P. Rwy	1,208
eardsley	G. N. Rwy	1,099
earskin	Minn. State Survey	1,680
eaudette	C. N. Rwy	1,075
eauty Lake	G. N. Rwy	1,382
eaver Creek	C., St. P., M. & O. Rwy	1,460
Do crossing G. N. Rwy	C., St. P., M. & O. Rwy	1,424
ecker	G. N. Rwy	973
Do	N. P. Rwy	976
elgrade	M., St. P. & S. Ste. M. Rwy	1,273
elle Plaine	C., St. P., M. & O. Rwy	730
Do Minnesota River, low water	Engineer Corps	695
Do Minnesota River, high water	Engineer Corps	722
Do	Weather Bureau	728
elle Prairie	N. P. Rwy	1,135
ellingham	G. N. Rwy	1,050
elt Line Junction	N. P. Rwy	862
eltrami	G. N. Rwy	902
elview	M. & St. L. R. R	1,076
emidji	G. N. Rwy	1,343
Do B. M. in yard of E. J. Willets	U. S. C. & G. S	1,359

MINNESOTA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Bemidji, copper bolt in south abutment of city water tank.	U. S. C. & G. S.	1,362
Bena	G. N. Rwy.	1,304
Do. B. M. west of E. Rwy. of M. station	U. S. C. & G. S.	1,318
Bengal	G. N. Rwy.	1,337
Bennett Lake, water surface	N. P. Rwy.	893
Benoit	G. N. Rwy.	1,020
Benson	G. N. Rwy.	1,049
Benton Junction, switch	C., M. & St. P. Rwy.	940
Beroun	N. P. Rwy.	980
Bertha	G. N. Rwy.	1,417
Bigelow	C., St. P., M. & O. Rwy.	1,636
Big Lake	G. N. Rwy.	936
Do.	N. P. Rwy.	940
Do.	Minn. State Survey	1,647
Bingham Lake	C., St. P., M. & O. Rwy.	1,424
Birch	D., M. & N. Rwy.	1,327
Birch Lake, Todd County	N. P. Rwy.	1,229
Birch Lake, Ramsey County, water surface	U. S. G. S.	918
Birch Lake, St. Louis County	Minn. State Survey	1,648
Bird Island	C., M. & St. P. Rwy.	1,081
Do.	Weather Bureau	1,039
Biscay	C., M. & St. P. Rwy.	1,020
Biwabik	D., M. & N. Rwy.	1,448
Bixley	C., M. & St. P. Rwy.	1,300
Blackberry	G. N. Rwy.	1,293
Do. B. M. west of schoolhouse	U. S. C. & G. S.	1,300
Blackhawk Lake, Dakota County	U. S. G. S.	810
Blakeley	C., St. P., M. & O. Rwy.	73[illegible]
Do. Minnesota River, low water	Engineer Corps	70[illegible]
Do. Minnesota River, high water	Engineer Corps	72[illegible]
Blooming Prairie	C., M. & St. P. Rwy.	1,290
Do.	Weather Bureau	1,280
Blue Earth	C., St. P., M. & O. Rwy.	1,08[illegible]
Blue Mounds, Cottonwood County	Minn. State Survey	1,52[illegible]
Blue Mounds, Pope County	Minn. State Survey	1,30[illegible]
Bluffton	N. P. Rwy.	1,32[illegible]
Bodsons Spur	N. P. Rwy.	97[illegible]
Bombay	C., M. & St. P. Rwy.	1,16[illegible]
Bongards	C., M. & St. P. Rwy.	97[illegible]
Borup	G. N. Rwy.	91[illegible]
Bow String	Miss. River Com.	1,32[illegible]
Boyd	M. & St. L. R. R.	1,05[illegible]
Boylston	G. N. Rwy.	68[illegible]
Bradley Junction, C. G. W. Rwy.	C., M. & St. P. Rwy.	82[illegible]
Brainerd	N. P. Rwy.	1,21[illegible]
Do. copper bolt in stone surmounted by iron pipe in southeast corner of Sanitarium grounds.	U. S. C. & G. S.	1,20[illegible]
Do. Mississippi River, high water	N. P. Rwy.	1,19[illegible]
Brainerd north base (Brainerd), B. M. on Mill street near lumber yard.	U. S. C. & G. S.	1,20[illegible]
Brainerd south base (Brainerd), B. M. on south side of grove on prolongation of Mill street.	U. S. C. & G. S.	1,21[illegible]
Brandon, G. N. Rwy.	U. S. C. & G. S.	1,38[illegible]
Breckenridge	G. N. Rwy.	9[illegible]
Do.	N. P. Rwy.	9[illegible]
Do. crossing G. N. Rwy.	N. P. Rwy.	9[illegible]
Do.	Weather Bureau	9[illegible]

MINNESOTA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
levator	G. N. Rwy	1,217
rewster	C., St. P., M. & O. Rwy	1,490
ricelyn	C., R. I. & P. Rwy	1,177
Do. crossing C. & N. W. Rwy	C., R. I. & P. Rwy	1,177
ridgeman	G. N. Rwy	1,092
ritton	D. & I. R. R. R.	1,456
Do. under crossing D., M. & N. Rwy. D. & I. R. R. R. track.	D. & I. R. R. R.	1,453
		1,472
rock Creek, copper bolt in slab in ground, surmounted by pipe, west of E. Edgerton's house.	U. S. C. & G. S.	934
rooklyn, iron post in town-hall yard	U. S. G. S	879
rookston	G. N. Rwy	1,223
rooten	M., St. P. & S. Ste. M. Rwy	1,314
rowerville	G. N. Rwy	1,282
rownsdale	C., M. & St. P. Rwy	1,275
rowns Hill, N. P. Rwy., copper bolt in slab in ground, surmounted by pipe, west of north head block of siding.	U. S. C. & G. S.	973
rownsville	C., M. & St. P. Rwy	639
Do. Mississippi River, low water	Miss. River Com	622
Do. Mississippi River, high water	Miss. River Com	638
rownton	C., M. & St. P. Rwy	1,016
rown Valley	G. N. Rwy	981
Do. Minnesota River, low water	G. N. Rwy	973
ruce, Itasca County	G. N. Rwy	1,300
ruce, Rock County	I. C. R. R	1,492
rule Mountain	Minn. State Survey	2,044
uffalo	M., St. P. & S. Ste. M. Rwy	981
uffalo Lake	C., M. & St. P. Rwy	1,067
uffington	N. P. Rwy	875
unker Lake, Anoka County	U. S. G. S	886
urnett	D., M. & N. Rwy	1,298
Do. Cloquet River, low water	D., M. & N. Rwy	1,249
urnside Lake	Minn. State Survey	1,356
urntwood Lake	Minn. State Survey	1,782
urwell	G. N. Rwy	915
utterfield	C., St. P., M. & O. Rwy	1,189
uxton	G. N. Rwy	930
yron	C. & N. W. Rwy	1,250
able	N. P. Rwy	1,016
aledonia	C., M. & St. P. Rwy	1,177
Do.	Weather Bureau	1,179
alhoun Lake	Minn. State Survey	852
ambridge	Weather Bureau	1,000
amden Place	M., St. P. & S. Ste. M. Rwy	832
ampbell	G. N. Rwy	984
Do.	Weather Bureau	984
amp Lake	Minn. State Survey	1,768
anby	C. & N. W. Rwy	1,243
annon Falls	C. G. W. Rwy	814
Do.	C., M. & St. P. Rwy	810
Do. crossing C. G. W. Rwy	C., M. & St. P. Rwy	808
annon Junction	C., M. & St. P. Rwy	687
anton	C., M. & St. P. Rwy	1,334
aribou Lake	Minn. State Survey	1,821
arlisle	G. N. Rwy	1,227
arlton	G. N. Rwy	1,077
Do.	N. P. Rwy	1,085

MINNESOTA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Carlton crossing G. N. Rwy	N. P. Rwy	1,08
Do..cross cut on window sill of court-house.	Miss. River Com	1,11
Carlton Peak	Minn. State Survey	1,52
Carman	G. N. Rwy	87
Caroline, Union Station	C., St. P., M. & O. Rwy	83
Do..crossing C. & N. W. Rwy	C., St. P., M. & O. Rwy	83
Carp Lake	Minn. State Survey	1,28
Carson	D., M. & N. Rwy	1,30
Carthage	N. P. Rwy	84
Carthage Junction	N. P. Rwy	84
Carver	C., M. & St. P. Rwy	81
Do.	M. & St. L. R. R	71
Cass Lake	G. N. Rwy	1,32
Do...copper bolt in roundhouse	U. S. C. & G. S	1,32
Do...B. M. on railroad wye	U. S. C. & G. S	1,33
Cass Lake, Beltrami and Cass counties, water surface.	Engineer Corps	1,30
Castle	W. C. R. R	99
Castle Rock	C., M. & St. P. Rwy	94
Center City	N. P. Rwy	90
Centerville	N. P. Rwy	93
Do...copper bolt in slab in ground surmounted by pipe, on land of Mrs. F. Kitchliis.	U. S. C. & G. S	93
Do...iron post in cemetery	U. S. G. S	80
Centerville Lake, Anoka County, water surface.	U. S. G. S	88
Chandler	C., M. & St. P. Rwy	1,65
Chanhassen	C., M. & St. P. Rwy	96
Chaska	C., M. & St. P. Rwy	72
Do..crossing M. & St. L. R. R	C., M. & St. P. Rwy	72
Do.	M. & St. L. R. R	72
Chatfield	C. & N. W. Rwy	97
Chatfield Junction	C. & N. W. Rwy	1,27
Chelsea, junction switch	W. C. R. R	1,53
Chester	C. & N. W. Rwy	1,12
Chestnut Street Junction	C., M. & St. P. Rwy	70
Chief Lake	Engineer Corps	1,29
Childs, G. N. Rwy	U. S. C. & G. S	97
Chisago City	N. P. Rwy	92
Do....copper nail in southeast corner of station platform.	U. S. G. S	92
Chisago Lake, water surface	N. P. Rwy	89
Chokio	G. N. Rwy	1,12
Churchill	G. N. Rwy	1,27
Clara City	G. N. Rwy	1,03
Claremont	C. & N. W. Rwy	1,28
Clarissa	G. N. Rwy	1,33
Clarkfield	M. & St. L. R. R	1,09
Claymont, B. M. at St. Paul harvester works.	N. P. Rwy	86
Do.	Weather Bureau	99
Clear Lake	G. N. Rwy	99
Do.	N. P. Rwy	99
Clearwater	G. N. Rwy	96
Do...Mississippi River, low water	Miss. River Com	93
Do...Mississippi River, high water	Miss. River Com	97
Clearwater Junction	G. N. Rwy	81
Clearwater Lake	Minn. State Survey	1,66
Cleveland	C., M. & St. P. Rwy	1,04

MINNESOTA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Cherall	N. P. Rwy	1,346
Cntarf	G. N. Rwy	1,046
Cquet	N. P. Rwy	1,189
Cquet River	D. & I. R. R. R	1,511
Clbfoot Lake	Minn. State Survey	1,756
Czel	N. P. Rwy	1,294
Chasset	G. N. Rwy	1,285
Do..B. M. east of E. Rwy. of M. station	U. S. C. & G. S	1,279
Ckato	G. N. Rwy	1,050
Cby	D. & I. R. R. R	1,450
Cd Springs	G. N. Rwy	1,095
Clegeville, G. N. Rwy	U. S. C. & G. S	1,096
Do	Weather Bureau	1,094
Clis	C., M. & St. P. Rwy	1,066
Cogne	C., M. & St. P. Rwy	943
Cno	G. N. Rwy	858
Cno Lake, Ramsey County	U. S. G. S	885
Cno Park	N. P. Rwy	939
Cnus, crossing B., C. R. & N. Rwy	C., M. & St. P. Rwy	1,023
Cney Island	G. N. Rwy	971
Cnger	C., R. I. & P. Rwy	1,290
Cngo	G. N. Rwy	1,226
Con Creek, Union Station	N. P. Rwy	873
Do....crossing G. N. Rwy	N. P. Rwy	971
Crona	N. P. Rwy	1,301
Crrell	C., M. & St. P. Rwy	973
Cttagewood	M. & St. L. R. R	936
Cttonwood	G. N. Rwy	1,077
Curtland	C. & N. W. Rwy	936
Cane Lake, Saint Louis County	Minn. State Survey	1,150
Comwell	N. P. Rwy	1,310
Cooked Lake, Ramsey County, water surface	U. S. G. S	861
Cooked Lake, Saint Louis County	Minn. State Survey	1,585
Cookston	G. N. Rwy	864
Do	N. P. Rwy	880
Do	Weather Bureau	863
Coss Lake, Pine County	Minn. State Survey	1,810
Cow Wing	N. P. Rwy	1,197
Cystal	M., St. P. & S. Ste. M. Rwy	877
Cba	G. N. Rwy	1,345
Cllen Lake	Miss. River Com	1,196
Clver	D., M. & N. Rwy	1,292
Cmmings	N. P. Rwy	846
Crrie, Murray County	C., St. P., M. & O. Rwy	1,481
Crry, Washington County	C., B. & Q. Rwy	711
Crtis	N. P. Rwy	1,320
Cshing	N. P. Rwy	1,268
Crus	N. P. Rwy	1,142
Cahlgren	C., M. & St. P. Rwy	978
Cakota	C., M. & St. P. Rwy	657
Do..circular cut on foundation of water tank.	U. S. C. & G. S	653
Do..copper bolt in tile under ground, on line with stone fence in front of Amos Shay's residence.	Miss. River Com	683
Cale	N. P. Rwy	1,205
Calton	G. N. Rwy	1,360
Caniels Lake, Cook County	Minn. State Survey	1,621
Canube	C., M. & St. P. Rwy	1,075
Carling	N. P. Rwy	1,159

MINNESOTA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Darwin	G. N. Rwy	1,132
Dassel	G. N. Rwy	1,089
Davidson	N. P. Rwy	862
Davis	D., M. & N. Rwy	1,448
Dawson	M. & St. L. R. R	1,059
Do	Weather Bureau	1,054
Dayton, iron post in town hall yard	U. S. G. S	912
Do..mouth of Cross River	Miss. River Com	839
Dead Lake	Engineer Corps	1,350
Dedham	G. N. Rwy	802
Deephaven	M. & St. L. R. R	938
Deer Creek	N. P. Rwy	1,396
Deer River	G. N. Rwy	1,308
Do...square cut on water tank of E. Rwy. of M.	U. S. C. & G. S	1,294
Deer River triangulation station, B. M. near crossing of E. Rwy. of M. and I. C. Rwy.	U. S. C. & G. S	1 290
Deerwood	N. P. Rwy	1,291
De Graff	G. N. Rwy	1,063
Delano	C. N. Rwy	933
Delavan	C., M. & St. P. Rwy	1,07
Delhi	M. & St. L. R. R	1,02
Delft	C., St. P., M. & O. Rwy	1,44
Dellwood	N. P. Rwy	94
Delorme	N. P. Rwy	1,10
Dennison	C. G. W. Rwy	96
Detroit	N. P. Rwy	1,36
Do	Weather Bureau	1,36
Devil Track Lake	Minn. State Survey	1,64
Dexter	C., M. & St. P. Rwy	1,41
Diamond Lake, Ramsey County, water surface	U. S. G. S	90
Dilworth	N. P. Rwy	91
Do..crossing G. N. Rwy	N. P. Rwy	91
Dodge Centre	C. & N. W. Rwy	1,28
Do.....crossing C. G. W. Rwy	C. & N. W. Rwy	1,28
Donaldson	G. N. Rwy	82
Donnelly	G. N. Rwy	1,12
Doon	C., St. P., M. & O. Rwy	1,30
Dopelius	N. P. Rwy	1,39
Doran	G. N. Rwy	97
Dorothy	N. P. Rwy	99
Doty	C. & N. W. Rwy	1,31
Douglas	C. & N. W. Rwy	1,09
Dover	C. & N. W. Rwy	1,13
Dower Lake	N. P. Rwy	1,29
Dowlans, siding	N. P. Rwy	95
Downer	G. N. Rwy	96
Draco	G. N. Rwy	1,20
Dresbach	C., M. & St. P. Rwy	67
Do..copper bolt in step at entrance to R. Remp's brick store.	U. S. C. & G. S	69
Do..B. M. on coping stone at east end of culvert.	Miss. River Com	66
Do..Mississippi River, low water	Miss. River Com	65
Drummond	D. & I. R. R. R	1,71
Dubuque Junction	C. G. W. Rwy	1,32
Duck Lake	Minn State Survey	1,82
Dugdale, Union Station	N. P. Rwy	1,12
Do..crossing G. N. Rwy	N. P. Rwy	1,12
Duluth	G. N. Rwy	60

MINNESOTA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
luth, tack in cap at north end of Graves slip.	U. S. C. & G. S.	607
Do..painted square on granite pedestal supporting post of Sixth avenue viaduct.	U. S. C. & G. S.	609
Do..B. M. on water table of Miller's Block.	U. S. C. & G. S.	627
Do..city base, level of Lake Superior	City engineer	602
Do	Weather Bureau	702
luth Junction	N. P. Rwy	979
mont	C., M. & St. P. Rwy	1,043
ndas	C. G. W. Rwy	926
Do	C., M. & St. P. Rwy	958
ndee	C., St. P., M. & O. Rwy	1,450
nnell	M. & St. L. R. R.	1,312
gle Bend	G. N. Rwy	1,380
gle Lake, Blue Earth County	C. & N. W. Rwy	1,012
gle Lake, Hennepin County	U. S. G. S.	874
st-and-West Lake	U. S. G. S.	1,599
st Grand Forks	G. N. Rwy	832
Do	N. P. Rwy	835
st Minneapolis	G. N. Rwy	803
Do	N. P. Rwy	833
st Minneapolis Junction	N. P. Rwy	855
ston	C., M. & St. P. Rwy	1,060
st Saint Cloud	G. N. Rwy	1,026
Do	N. P. Rwy	1,030
Do.....crossing G. N. Rwy	N. P. Rwy	1,030
Do.....B. M. below upper wagon bridge between Fourth and Fifth streets.	U. S. C. & G. S.	1,012
st Saint Paul	C., St. P., M. & O. Rwy	824
Do.....crossing N. P. Rwy	C., St. P., M. & O. Rwy	829
st Saint Peter, Minnesota River	Engineer Corps	730
st Sawteeth geodetic station	U. S. L. S.	1,505
bro	G. N. Rwy	1,451
cho	M. & St. L. R. R.	1,083
chols	M. & St. L. R. R.	1,130
den Prairie	M. & St. L. R. R.	875
den Valley	M., St. P. & S. Ste. M. Rwy	1,123
dgerton	C., M. & St. P. Rwy	1,574
ggleston	C., M. & St. P. Rwy	691
lbow Lake, M., St. P. & S. Ste. M. Rwy	Engineer Corps	1,209
Do.....G. N. Rwy	Engineer Corps	1,196
levator Bay	C., M. & St. P. Rwy	699
lgin	C. & N. W. Rwy	1,069
lizabeth	G. N. Rwy	1,258
lko	C., M. & St. P. Rwy	1,132
lk River	G. N. Rwy	892
Do	N. P. Rwy	904
Do..crossing G. N. Rwy	N. P. Rwy	910
lkton	C. G. W. Rwy	1,383
llendale	C., R. I. & P. Rwy	1,260
lliott	M., St. P. & S. Ste. M. Rwy	989
llsworth	B., C. R. & N. Rwy	1,445
lmer	G. N. Rwy	912
lmo, Lake	Minn. State Survey	886
lmore	C., St. P., M. & O. Rwy	1,128
ly	D. & I. R. R. R.	1,417
lysian	C. G. W. Rwy	1,047

MINNESOTA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation
		Feet.
Embarrass	D. & I. R. R. R.	1,42
Emerson	G. N. Rwy	79
Emmons	M. & St. L. R. R.	1,28
Empire, crossing C., M. & St. P. Rwy	C. G. W. Rwy	85
Endion	D. & I. R. R. R.	63
Epsom	C., M. & St. P. Rwy	1,11
Erdahl, G. N. Rwy	U. S. C. & G. S.	1,26
Erharts	G. N. Rwy	1,28
Erin	C., R. I. & P. Rwy	1,01
Erskine	G. N. Rwy	1,19
Eshquagema Lake	Minn. State Survey	1,32
Estes Brook	G. N. Rwy	1,10
Etter	C., M. & St. P. Rwy	68
Euclid	G. N. Rwy	89
Eureka	M. & St. L. R. R.	95
Evansville, G. N. Rwy	U. S. C. & G. S.	1,35
Eveleth	D. & I. R. R. R.	1,57
Everdell	N. P. Rwy	99
Excelsior	M. & St. L. R. R.	94
Eyota	C. & N. W. Rwy	1,23
Fairfax	M. & St. L. R. R.	1,04
Fairmont	C., M. & St. P. Rwy	1,19
Do	C., St. P., M. & O. Rwy	1,17
Fairview	M. & St. L. R. R.	93
Fanny Lake	Minn. State Survey	1,67
Fargo	G. N. Rwy	90
Faribault	C. G. W. Rwy	97
Do..crossing C., M. & St. P. Rwy	C. G. W. Rwy	98
Do	C., M. & St. P. Rwy	1,00
Do	C., R. I. & P. Rwy	97
Do	Weather Bureau	1,00
Farmington	C., M. & St. P. Rwy	90
Do.....crossing C., R. I. & P. Rwy	C., M. & St. P. Rwy	90
Do	Weather Bureau	90
Farris	G. N. Rwy	1,34
Farwell	M., St. P. & S. Ste. M. Rwy	1,32
Faxon, Minnesota River, low water	Engineer Corps	70
Do..Minnesota River, high water	Engineer Corps	72
Feeley	G. N. Rwy	1,27
Felton	G. N. Rwy	91
Fergus Falls	G. N. Rwy	1,21
Do.....crossing N. P. Rwy	G. N. Rwy	1,19
Do	Weather Bureau	1,21
Fertile	N. P. Rwy	1,14
Finkle	G. N. Rwy	91
Finlayson	N. P. Rwy	1,11
Fisher	G. N. Rwy	85
Fish Lake	Engineer Corps	1,28
Flambeau Lakes	Engineer Corps	1,50
Flaming	N. P. Rwy	1,14
Flat Lake	Engineer Corps	1,32
Flensburg	N. P. Rwy	1,21
Flint	G. N. Rwy	1,22
Floodwood	G. N. Rwy	1,25
Florence	G. N. Rwy	1,72
Foley	G. N. Rwy	1,19
Fond du Lac	N. P. Rwy	60
Forest Lake	N. P. Rwy	91
Do.....cross cut on foundation of water tank.	U. S. C. & G. S.	91

MINNESOTA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
rest Lake, copper bolt in slab in ground surmounted by pipe, in railroad reservation.	U. S. C. & G. S.	910
rest Lake, water surface	N. P. Rwy	900
rest Mills	C., M. & St. P. Rwy	969
rt Ridgley, Minnesota River, low water	Engineer Corps	782
rt Ripley	N. P. Rwy	1,170
sston	G. N. Rwy	1,289
untain	C., M. & St. P. Rwy	1,306
xboro	G. N. Rwy	956
x Lake	Minn. State Survey	1,509
anconia	N. P. Rwy	916
anklin	M. & St. L. R. R.	1,009
azee	N. P. Rwy	1,390
eeburg	C., M. & St. P. Rwy	656
eemans	N. P. Rwy	865
eeport, G. N. Rwy	U. S. C. & G. S.	1,240
ench	N. P. Rwy	1,087
ench Lake, water surface	U. S. G. S	902
idley	G. N. Rwy	844
idley Park	N. P. Rwy	852
iesland	N. P. Rwy	1,124
ontenac	C., M. & St. P. Rwy	719
ilda	C., M. & St. P. Rwy	1,532
arden City	C., St. P., M. & O. Rwy	963
arden place	M., St. P. & S. Ste. M. Rwy	932
ardner	G. N. Rwy	886
aren	N. P. Rwy	955
arfield, G. N. Rwy	U. S. C. & G. S.	1,416
ary	N. P. Rwy	1,103
aylord	M. & St. L. R. R.	995
eneva, G. N. Rwy	U. S. C. & G. S.	1,383
eneva Lake, Freeborn County	Minn. State Survey	1,222
eorgetown	G. N. Rwy	886
eorge Watch Lake, Anoka County	U. S. G. S	880
erhardt Lake	U. S. G. S	915
erled, Union Station	C., R. I. & P. Rwy	1,185
Do. crossing C. & N. W. Rwy	C., R. I. & P. Rwy	1,185
ervais Lake, Ramsey County, water surface.	U. S. G. S	858
iants Range	Minn. State Survey	2,200
ibbon	M. & St. L. R. R.	1,044
ilfillan Lake, Ramsey County, water surface.	U. S. G. S	908
ladstone	N. P. Rwy	902
Do. crossing W. C. R. R	N. P. Rwy	902
Do	W. C. R. R	904
Do. copper bolt in slab in ground surmounted by pipe, lot 11, block 2.	U. S. C. & G. S.	895
lasgow	C., M. & St. P. Rwy	709
lencoe	C., M. & St P. Rwy	999
Do	Weather Bureau	1,006
lenville	B., C. R. & N. Rwy	1,235
Do	I. C. R. R	1,236
lenwood	M., St. P. & S. Ste. M. Rwy	1,390
Do	N. P. Rwy	1,403
Do. crossing M., St. P. & S. Ste. M. Rwy	N. P. Rwy	1,413
Do	Weather Bureau	1,403
lyndon, Union Station	N. P. Rwy	926
Do. crossing G. N. Rwy	N. P. Rwy	926

MINNESOTA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Gobbemichigomog Lake	Minn. State Survey	1,578
Golden Lake, Anoka County, water surface	U. S. G. S.	889
Goodhue	C. G. W. Rwy	1,119
Goodland	G. N. Rwy	1,407
Good Thunder	C., M. & St. P. Rwy	979
Goose Lake, Ramsey County, water surface	U. S. G. S.	921
Gordonsville	C., R. I. & P. Rwy	1,21[illegible]
Gorton	G. N. Rwy	1,024
Gowan	G. N. Rwy	1,242
Graceton	C. N. Rwy	1,13[illegible]
Graceville	G. N. Rwy	1,11[illegible]
Do	C., M. & St. P. Rwy	1,111
Do crossing G. N. Rwy	C., M. & St. P. Rwy	1,11[illegible]
Granada	C., M. & St. P. Rwy	1,13[illegible]
Grand Forks	G. N. Rwy	83[illegible]
Grand Forks Junction	G. N. Rwy	83[illegible]
Grandin	G. N. Rwy	89[illegible]
Grand Lake	D., M. & N. Rwy	1,33[illegible]
Grand Meadow	C., M. & St. P. Rwy	1,34[illegible]
Do	Weather Bureau	1,33[illegible]
Grand Rapids	G. N. Rwy	1,28[illegible]
Do copper bolt in court-house at eastern entrance.	U. S. C. & G. S.	1,29[illegible]
Grand View	C. & N. W. Rwy	1,17[illegible]
Granite Falls	G. N. Rwy	93[illegible]
Do crossing C., M. & St. P. Rwy	G. N. Rwy	1,04[illegible]
Do	C., M. & St. P. Rwy	93[illegible]
Do	Weather Bureau	94[illegible]
Grass Lake, Anoka County, water surface	U. S. G. S.	85[illegible]
Gravel Pit	W. C R. R	88[illegible]
Grayling	N. P. Rwy	1,23[illegible]
Great Palisades	Minn. State Survey	1,05[illegible]
Greeley	N. P. Rwy	83[illegible]
Green Isle	M. & St. L. R. R	1,00[illegible]
Green Valley	G. N. Rwy	1,10[illegible]
Gregory	N. P. Rwy	1,10[illegible]
Grey Eagle	N. P. Rwy	1,22[illegible]
Grindstone Lake	Engineer Corps	1,28[illegible]
Grogan	C., St. P., M. & O. Rwy	1,04[illegible]
Groningin	N. P. Rwy	1,1[illegible]
Ground House	G. N. Rwy	1,04[illegible]
Grove City	G. N. Rwy	1,19[illegible]
Gunflint Lake	Minn. State Survey	1,5[illegible]
Hackensack, square hole in bowlder south of M. & I Rwy. station.	U. S. C. & G. S.	1,38[illegible]
Hadley	C., S. P., M. & O. Rwy	1,69[illegible]
Hallock	G. N. Rwy	81[illegible]
Halsted	G. N. Rwy	87[illegible]
Hamburg	M. & St. L. R. R	99[illegible]
Hamel	M., St. P. & S. Ste. M. Rwy	98[illegible]
Hamilton, Minnesota River, low water	Engineer Corps	68[illegible]
Do Minnesota River, high water	Engineer Corps	71[illegible]
Hamline	G. N. Rwy	9[illegible]
Hammond	C., M. & St. P. Rwy	80[illegible]
Hampton	C. G. W. Rwy	98[illegible]
Hancock	G. N. Rwy	1,1[illegible]
Hanley Falls	G. N. Rwy	1,0[illegible]
Do	M. & St. L. R. R	1,0[illegible]
Do crossing G. N. Rwy	M. & St. L. R. R	1,0[illegible]
Hansen	N. P. Rwy	1,2[illegible]

MINNESOTA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
anska	M. & St. L. R. R	1,009
ardwick	C., R. I. & P. Rwy	1,608
armony	C., M. & St. P. Rwy	1,336
arriet, Lake	Minn. State Survey	845
arris	N. P. Rwy	904
Do. copper bolt in slab in ground surmounted by pipe, east of S. J. Stark's house.	U. S. C. & G. S	898
artland	M. & St. L. R. R	1,250
arwood	G. N. Rwy	886
assan	G. N. Rwy	913
astings	C., M. & St. P. Rwy	706
Do. railroad crossing Mississippi River	C., M. & St. P. Rwy	704
Do. U. S. gage, above draw of railway bridge, southwest corner of upper breakwater crib.	Miss. River Com	690
Do. B. M. on draw pier of railway bridge	Miss. River Com	694
Do. Mississippi River, low water	Miss. River Com	670
Do. Mississippi River, high water	Miss. River Com	687
Do. Mississippi River, extreme high water, 1881.	Miss. River Com	690
atfield	C., M. & St. P. Rwy	1,685
avana	C. & N. W. Rwy	1,246
aven	G. N. Rwy	1,014
awick	G. N. Rwy	1,238
awley	N. P. Rwy	1,154
ay Creek	C. G. W. Rwy	805
ayden	N. P. Rwy	1,257
ayfield	C. G. W. Rwy	1,319
ayward	C., M. & St. P. Rwy	1,254
azel Run	M. & St. L. R. R	1,062
azelton	C., M. & St. P. Rwy	925
ector	C., M. & St. P. Rwy	1,073
eiburg	N. P. Rwy	1,066
elena	M. & St. L. R. R	864
Henderson	C., St. P., M. & O. Rwy	740
Do. Minnesota River, low water	Engineer Corps	710
Do. Minnesota River, high water	Engineer Corps	737
Hendrum	G. N. Rwy	877
Henning	N. P. Rwy	1,439
Hereford, G. N. Rwy	U. S. C. & G. S	1,085
Hermon	G. N. Rwy	1,072
Heron Lake	C., St. P., M. & O. Rwy	1,423
Hewitt	G. N. Rwy	1,385
Hibbing	D., M. & N. Rwy	1,537
Highland	D. & I. R. R. R	1,633
Hills	I. C. R. R	1,451
Do. crossing G. N. Rwy	I. C. R. R	1,451
Hillsboro	G. N. Rwy	901
Hilltop	N. P. Rwy	1,013
Hinckley	G. N Rwy	1,032
Do	N. P Rwy	1,035
Do. crossing G. N. Rwy	N. P. Rwy	1,035
Do. copper bolt in slab in ground surmounted by pipe, near crossing of N. P. Rwy. and E. Rwy. of M.	U. S. C. & G. S	1,030
Do. cross cut on bridge seat of N. P. Rwy. bridge over Grindstone River	U. S. C. & G. S	1,029
Hitterdal	N. P. Rwy	1,254
Hixon	N. P. Rwy	901

MINNESOTA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Hixon, crossing G. N. Rwy	N. P. Rwy	898
Hoffman	M., St. P. & S. Ste. M. Rwy	1,246
Hokah	C., M. & St. P. Rwy	654
Holland	G. N. Rwy	1,780
Holland Lake, Dakota County	U. S. G. S	865
Holyoke	G. N. Rwy	1,141
Homer	C., M. & St. P. Rwy	661
Do. B. M. on bluff side of track, in front of Mr. Wm. Besner's brick house.	Miss. River Com	678
Hopkins	C., M. & St. P. Rwy	918
Do. crossing M. & St. L. R. R.	C., M. & St. P. Rwy	919
Do. crossing G. N. Rwy	C., M. & St. P. Rwy	920
Houston	C., M. & St. P. Rwy	684
Howard Lake	G. N. Rwy	1,010
Howell	N. P. Rwy	1,118
Hugo	N. P. Rwy	938
Hull	G. N. Rwy	1,283
Humboldt	G. N. Rwy	793
Hungry Jack Lake	Minn. State Survey	1,652
Huntley	C., M. & St. P. Rwy	1,103
Huson	G. N. Rwy	967
Hutchinson	C., M. & St. P. Rwy	1,042
Do	G. N. Rwy	1,040
Do	Weather Bureau	1,040
Hutchinson Junction	G. N. Rwy	903
Iceland	C., St. P., M. & O. Rwy	1,004
Ihlen	G. N. Rwy	1,648
Interlaken	G. N. Rwy	1,231
Inver Grove	C. G. W. Rwy	717
Do	C., R. I. & P. Rwy	723
Iona	C., M. & St. P. Rwy	1,629
Iron Junction	D., M. & N. Rwy	1,384
Iron Lake	Minn. State Survey	1,796
Ismours	C., M. & St. P. Rwy	904
Island	G. N. Rwy	1,268
Itasca	N. P. Rwy	891
Itasca, Lake	Minn. State Survey	1,462
Ives	G. N. Rwy	987
Jackson	C., M. & St. P. Rwy	1,485
James	C., R. I. & P. Rwy	1,285
Janesville	C. & N. W. Rwy	1,063
Jarrett	C., M. & St. P. Rwy	786
Jasper	C., R. I. & P. Rwy	1,560
Do	G. N. Rwy	1,545
Jeffers	C., St. P., M. & O. Rwy	1,477
John Lake	Minn. State Survey	1,452
Johnson	G. N. Rwy	1,130
Jonesville	N. P. Rwy	1,239
Jordan	C., St. P., M. & O. Rwy	755
Do	M. & St. L. R. R	753
Judson, Minnesota River	Engineer Corps	760
Kanaranzi	B., C. R. & N. Rwy	1,505
Kandiyohi Junction	G. N. Rwy	1,222
Kankel	N. P. Rwy	940
Kasota	C. & N. W. Rwy	804
Do. crossing C., St. P., M. & O. Rwy	C. & N. W. Rwy	804
Do	C., M. & St. P. Rwy	877
Do. freight station	C., M. & St. P. Rwy	811
Kasson	C. & N. W. Rwy	1,252
Kawasachong Lake	Minn. State Survey	1,262

MINNESOTA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Keating	C., M. & St. P. Rwy	971
Keegan	C., M. & St. P. Rwy	753
Kellogg	C., M. & St. P. Rwy	700
Kelly Lake	G. N. Rwy	1,502
Kelsey	D., M. & N. Rwy	1,304
Do..White Face River, low water	D., M. & N. Rwy	1,281
Kelso	G. N. Rwy	897
Kennedy	G. N. Rwy	826
Kenneth	C., R. I. & P. Rwy	1,588
Kensington	M., St. P. & S. Ste. M. Rwy	1,318
Kenyon	C., M. & St. P. Rwy	1,159
Do..under crossing C. G. W. Rwy	C., M. & St. P. Rwy	1,145
C., M. & St. P. Rwy. track.		1,170
Kerkhoven	G. N. Rwy	1,110
Kerrick	G. N. Rwy	1,155
Kettle River	N. P. Rwy	1,031
Do.....copper bolt in slab in ground surmounted by pipe, south of station.	U. S. C. & G. S	1,030
Key West	N. P. Rwy	861
Kiester Hills	Minn. State Survey	1,400
Kilkenny	M. & St. L. R. R	1,057
Kiltey	W. C. R. R	958
Kimball Prairie	M., St. P. & S. Ste. M. Rwy	1,138
Kimberly	N. P. Rwy	1,240
Kinbrae	C., M. & St. P. Rwy	1,471
Kings Cooley	C., M. & St. P. Rwy	784
Kittson	G. N. Rwy	886
Klondyke	N. P. Rwy	1,273
Klossner	M. & St. L. R. R	1,007
Knife Falls	N. P. Rwy	1,192
Do.....St. Louis River, head of rapids, ordinary water.	N. P. Rwy	1,175
Knife Lake	Minn. State Survey	1,322
Knife River	D. & I. R. R. R	627
Kolb	G. N. Rwy	1,297
Kragnes	G. N. Rwy	894
La Crescent	C., M. & St. P. Rwy	647
La Croix, Lac	Minn. State Survey	1,186
Lacross	Engineer Corps	620
Lafayette	M. & St. L. R. R	1,014
La Fond	N. P. Rwy	1,186
Lake, low water	Engineer Corps	658
Lake Benton	C. & N. W. Rwy	1,759
Lake City	C., M. & St. P. Rwy	712
Do..cross cut on foundation stone of Diamond Joe elevator.	U. S. C. & G. S	675
Do..copper bolt in step at entrance to Merchants' Bank building.	U. S. C. & G. S	691
Do..copper bolt in window seat of T. W. Palmer's store.	U. S. C. & G. S	690
Lake Crystal	C., St. P., M. & O. Rwy	1,000
Lake Elmo	C., St. P., M. & O. Rwy	935
Lakefield	C., M. & St. P. Rwy	1,482
Lake Itasca, B. M. in Itasca State Park south of park commissioner's house.	U. S. C. & G. S	1,993
Lakeland	C., M. & St. P. Rwy	725
Do..crossing C., St. P., M. & O. Rwy	C., M. & St. P. Rwy	701
Lake Park	N. P. Rwy	1,340

MINNESOTA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Lake Saint Croix, zero of U. S. Engineers' gage.	N. P. Rwy	667
Do ordinary water	N. P. Rwy	672
Do extreme low water	N. P. Rwy	667
Do extreme high water	N. P. Rwy	68[illegible]
Lake Shore	N. P. Rwy	938
Lakeside	Weather Bureau	1,040
Lake Superior	N. P. Rwy	60[illegible]
Lake Traverse	G. N. Rwy	97[illegible]
Lakeville	C., M. & St. P. Rwy	96[illegible]
Lake Wilson	C., St. P., M. & O. Rwy	1,66[illegible]
Lakewood	D. & I. R. R. R	66[illegible]
Lakey	C., M. & St. P. Rwy	74[illegible]
Lamberton	C. & N. W. Rwy	1,14[illegible]
Lamoille	C., M. & St. P. Rwy	65[illegible]
Do copper bolt in tile at foot of bluff above upper end of bridge.	U. S. C. & G. S	65
Lanesboro	C., M. & St. P. Rwy	84[illegible]
Langdon	C., M. & St. P. Rwy	81[illegible]
Lansing	C., M. & St. P. Rwy	1,22[illegible]
La Prairie	G. N. Rwy	1,28[illegible]
La Salle	M. & St. L. R. R	1,03[illegible]
Lawndale	G. N. Rwy	1,09[illegible]
Do	Weather Bureau	1,24[illegible]
Lawrence	C., St. P., M. & O. Rwy	76[illegible]
Leaf Hills	Minn. State Survey	1,75[illegible]
Leaf River	G. N. Rwy	1,33[illegible]
Leech Lake, G. N. Rwy., B. M. at siding	U. S. C. & G. S	1,33[illegible]
Do	Weather Bureau	1,29[illegible]
Lees	N. P. Rwy	1,14[illegible]
Leighton	G. N. Rwy	1,45[illegible]
Le Mars	C., St. P., M. & O. Rwy	1,23[illegible]
Do crossing I. C. Rwy	C., St. P., M. & O. Rwy	1,23[illegible]
Lena	C. G. W. Rwy	1,05[illegible]
Lengby	G. N. Rwy	1,38[illegible]
Lenox	N. P. Rwy	1,18[illegible]
Leroy	C., M. & St. P. Rwy	1,28[illegible]
Do	C. G. W. Rwy	1,28[illegible]
Do crossing C., M. & St. P. Rwy	C. G. W. Rwy	1,28[illegible]
Lester Park	D. & I. R. R. R	65[illegible]
Lester Prairie	G. N. Rwy	98[illegible]
Le Sueur	C., St. P., M. & O. Rwy	70[illegible]
Do Minnesota River, low water	Engineer Corps	71[illegible]
Do Minnesota River, high water	Engineer Corps	74[illegible]
Do	Weather Bureau	75[illegible]
Le Sueur Center	C., M. & St. P. Rwy	1,0[illegible]
Levant	G. N. Rwy	82[illegible]
Lewiston	C. & N. W. Rwy	1,21[illegible]
Lewisville	C., St. P., M. & O. Rwy	1,06[illegible]
Lime Creek	C., St. P., M. & O. Rwy	1,49[illegible]
Lincoln	N. P. Rwy	1,28[illegible]
Lindsay	G. N. Rwy	1,10[illegible]
Lindstrom	N. P. Rwy	9[illegible]
Lintonville	M., St. P. & S. Ste. M. Rwy	1,2[illegible]
Linwood	M. & St. L. R. R	9[illegible]
Lismore	C., R. I. & P. Rwy	1,68[illegible]
Litchfield	G. N. Rwy	1,1[illegible]
Little Canada	N. P. Rwy	90[illegible]
Little Falls	N. P. Rwy	1,11[illegible]
Do east side	N. P. Rwy	1,1[illegible]

MINNESOTA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Little Falls, square cut on step at entrance to Hotel Buckman.	U. S. C. & G. S.	1,114
Little Lake	Minn. State Survey	1,824
Little Pine Lake	Minn. State Survey	1,737
Little Saganaga Lake	Minn. State Survey	1,593
Little Sauk	G. N. Rwy	1,253
Little Trout Lake	Minn. State Survey	1,855
Lockhart	G. N. Rwy	894
Lomond	G. N. Rwy	1,332
Do. B. M. below loading works on bank of Cass Lake.	U. S. C. & G. S.	1,310
London	I. C. R. R.	1,199
Lone Mound, Olmsted County	Minn. State Survey	1,175
Long Lake, Ramsey County, water surface at New Brighton.	U. S. G. S.	864
Long Prairie	G. N. Rwy	1,299
Do.	Weather Bureau	1,299
Longs Spur	N. P. Rwy	943
Lonsdale	C., M. & St. P. Rwy	1,094
Loretto	M., St. P. & S. Ste. M. Rwy	995
Louisburg	G. N. Rwy	1,043
Lowry	M., St. P. & S. Ste. M. Rwy	1,368
Luce	N. P. Rwy	1,376
Lucy Lake, Carver County	Minn. State Survey	954
Lutsen	Weather Bureau	1,202
Luverne	B., C. R. & N. Rwy	1,452
Do.	C., St. P., M. & O. Rwy	1,468
Do. crossing B., C. R. & N. Rwy	C., St. P., M. & O. Rwy	1,454
Lyle	C., M. & St. P. Rwy	1,203
Do. crossing C., M. & St. P. Rwy	C. G. W. Rwy	1,199
Do.	I. C. R. R.	1,205
Do. crossing C., M. & St. P. Rwy	I. C. R. R.	1,205
Do. crossing C. G. W. Rwy	I. C. R. R.	1,205
Lynd	G. N. Rwy	1,330
McCracken	C., M. & St. P. Rwy	728
McFarland Lake	Minn. State Survey	1,453
McGregor	N. P. Rwy	1,233
McHugh	N. P. Rwy	1,398
McIntosh	G. N. Rwy	1,220
McKenzie	G. N. Rwy	1,283
McKinley	D. & I. R. R. R.	1,439
Mabel	C., M. & St. P. Rwy	1,115
Macon	D., M. & N. Rwy	1,437
Madelia	C., St. P., M. & O. Rwy	1,027
Madison	M. & St. L. R. R.	1,100
Madison Lake	C. G. W. Rwy	1,047
Magnolia	C., St. P., M. & O. Rwy	1,530
Mahoning	G. N. Rwy	1,518
Mahtomedi	N. P. Rwy	953
Mahtowa	N. P. Rwy	1,152
Mallory	G. N. Rwy	838
Manchester	M. & St. L. R. R.	1,256
Manitou Junction	M. & St. L. R. R.	938
Mankato	C. G. W. Rwy	785
Do.	C., St. P., M. & O. Rwy	781
Do. Elm Street station	C., M. & St. P. Rwy	785
Do. crossing C. & N. W. Rwy	C., M. & St. P. Rwy	774
Do. Minnesota River, low water	Engineer Corps	752
Do. Minnesota River, high water	Engineer Corps	778
Mankato Junction	C. & N. W. Rwy	906

MINNESOTA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Mansfield	G. N. Rwy	1,156
Manston	G. N. Rwy	980
Manvel	G. N. Rwy	819
Maple Island	M., St. P. & S. Ste. M. Rwy	961
Maple Lake	M., St. P. & S. Ste. M. Rwy	1,052
Maple Leaf Lake	Minn. State Survey	1,319
Maple Plain	G. N. Rwy	1,023
Do	Weather Bureau	1,023
Mapleton	C., M. & St. P. Rwy	1,036
Maplewood	N. P. Rwy	1,362
Marietta	M. & St. L. R. R.	1,134
Marin	N. P. Rwy	914
Marine	M., St. P. & S. Ste. M. Rwy	927
Mariska	D. & I. R. R. R.	1,608
Do. under crossing D., M. & N. Rwy	D. & I. R. R. R.	1,566
D. & I. R. R. R., track.		1,601
Marmion	M., St. P. & S. Ste. M. Rwy	918
Marshall	C. & N. W. Rwy	1,174
Do	G. N. Rwy	1,169
Do. crossing C. & N. W. Rwy	G. N. Rwy	1,169
Marshan Lake, Anoka County, water surface	U. S. G. S	880
Martins Spur	N. P. Rwy	899
Maryland Park	M., St. P. & S. Ste. M. Rwy	926
Mayer	G. N. Rwy	955
Mayhew Lake	Minn. State Survey	1,796
Maynard	G. N. Rwy	1,030
Mayville, crossing C., M. & St. P. Rwy	C. G. W. Rwy	1,228
Mazeppa	C., M. & St. P. Rwy	929
Do	Weather Bureau	934
Medford	C., M. & St. P. Rwy	1,101
Do	C., R. I. & P. Rwy	1,102
Medicine Lake, Hennepin County, water surface.	U. S. G. S	886
Melrose, G. N. Rwy	U. S. C. & G. S	1,211
Melvin	N. P. Rwy	1,037
Menahga	G. N. Rwy	1,414
Mendota	C., St. P., M. & O. Rwy	719
Do. crossing C., M. & St. P. Rwy	C., St. P., M. & O. Rwy	743
Mentor	G. N. Rwy	1,168
Meriden	C. & N. W. Rwy	1,149
Merriam, Union Station	M. & St. L. R. R.	753
Do. crossing C., St. P., M. & O. Rwy	M. & St. L. R. R.	757
Merrifield, B. M. south of post-office	U. S. C. & G. S.	1,217
Merrills	N. P. Rwy	858
Mesaba	D. & I. R. R. R.	1,510
Mesabi Lake	Minn. State Survey	1,681
Mesabi Range	Minn. State Survey	2,400
Midland Junction	C., M. & St. P. Rwy	694
Midvale	C., St. P., M. & O. Rwy	1,009
Milaca	G. N. Rwy	1,072
Milaca Junction	G. N. Rwy	1,070
Milan	C., M. & St. P. Rwy	988
Do	Weather Bureau	995
Milford	C. & N. W. Rwy	994
Miller	N. P. Rwy	1,136
Do. copper bolt in slab in ground surmounted by iron pipe, near culvert.	Miss. River Com	1,150
Mill Park	N. P. Rwy	1,225
Millville	C., M. & St. P. Rwy	779

MINNESOTA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Minneapolis, Union Station	City engineer	812
Do C., M. & St. P. Rwy	City engineer	828
Do square cut on east abutment of N. P. Rwy. bridge over Mississippi River.	U. S. C. & G. S	828
Do square cut on step at entrance to Minneapolis Brewing Company's office.	U. S. C. & G. S	816
Do square cut on catch basin cover, University and Tenth avenues.	U. S. C. & G. S	828
Do copper bolt in water table at southeast corner of Gluck's brewery.	U. S. C. & G. S	831
Do square cut on step at entrance to to Louis Opshal's hotel.	U. S. C. & G. S	833
Do square cut on south abutment of University avenue bridge over G. N. Rwy.	U. S. C. & G. S	848
Do square cut on stone at entrance to State University grounds.	U. S. C. & G. S	840
Do copper bolt in stone post in State University campus.	U. S. C. & G. S	843
Do bronze plate on tower of Pillsbury Hall, State University.	U. S. C. & G. S	848
Do city datum	City engineer	782
Do Mississippi River, low water	City engineer	790
Do	Weather Bureau	837
Minnehaha	C., M. & St. P. Rwy	811
Minneiska	C., M. & St. P. Rwy	669
Do Mississippi River, low water	Miss. River Com	650
Do Mississippi River, high water	Miss. River Com	666
Minneopa	C., St. P., M. & O. Rwy	877
Minneota	C. & N. W. Rwy	1,179
Minnesota City	C., M. & St. P. Rwy	677
Do	Weather Bureau	740
Minnesota Falls	C., M. & St. P. Rwy	1,034
Do foot of falls	Engineer Corps	869
Minnesota Lake	C., M. & St. P. Rwy	1,043
Minnetonka Mills	M. & St. L. R. R	934
Do crossing C., M. & St. P. Rwy	M. & St. L. R. R	942
Minnetonna	C., M. & St. P. Rwy	930
Minnewashta Lake, Carver County	Minn. State Survey	945
Miranda Lake	Minn. State Survey	1,733
Misquah Hills	Minn. State Survey	2,400
Misquah Lake	Minn. State Survey	1,855
Missabe Junction	D., M. & N. Rwy	619
Mission Creek	N. P. Rwy	1,000
Money Creek	C., M. & St. P. Rwy	704
Monterey	M. & St. L. R. R	1,234
Do crossing C. & N. W. Rwy	M. & St. L. R. R	1,216
Montevideo	C., M. & St. P. Rwy	923
Do	Weather Bureau	900
Montgomery	M. & St. L. R. R	1,063
Do	C., M. & St. P. Rwy	1,060
Do crossing M. & St. L. R. R	C., M. & St. P. Rwy	1,063
Monticello	G. N. Rwy	933
Do square cut on cap of shore pier of Mississippi River wagon bridge.	U. S. C. & G. S	913
Do Mississippi River	Miss. River Com	891
Montrose	G. N. Rwy	994

MINNESOTA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Moorhead	G. N. Rwy	906
Do..crossing N. P. Rwy	G. N. Rwy	906
Do	N. P. Rwy	909
Do..Mississippi River, high water	N. P. Rwy	924
Do	Weather Bureau	935
Moose Island	G. N. Rwy	1,087
Moose Lake	N. P. Rwy	1,065
Do....copper bolt in slab in ground, surmounted by pipe, near L. L. Sargent's house.	U. S. C. & G. S	1,060
Moose Lake	Minn. State Survey	1,487
Morgan	C. & N. W. Rwy	1,050
Morrell	D., M. & N. Rwy	1,336
Morris	G. N. Rwy	1,131
Do	N. P. Rwy	1,129
Do	Weather Bureau	1,170
Morristown	C. G. W. Rwy	1,008
Morton	M. & St. L. R. R	845
Do..Minnesota River, low water	Engineer Corps	814
Do..Minnesota River, high water	Engineer Corps	836
Motley	N. P. Rwy	1,227
Mound Prairie	C., M. & St. P. Rwy	665
Mountain Lake	C., St. P., M. & O. Rwy	1,305
Mountain Lake, water surface	Minn. State Survey	1,652
Mount Iron	D., M. & N. Rwy	1,465
Do	Weather Bureau	1,510
Mud Lake	Minn. State Survey	1,370
Mulfords	M. & St. L. R. R	1,061
Murray	D. & I. R. R. R	1,450
Muskoda	N. P. Rwy	1,087
Myers	C., M. & St. P. Rwy	928
Myrtle	I. C. R. R	1,254
Nada	N. P. Rwy	1,219
Nagonab	G. N. Rwy	1,216
Namekan, or Sturgeon Lake	Minn. State Survey	1,126
Nashua	M., St. P. & S. Ste. M. Rwy	1,000
Nassau	G. N. Rwy	1,123
Nelson, G. N. Rwy	U. S. C. & G. S	1,369
Nerstrand	C. G. W. Rwy	1,183
Nesbit	N. P. Rwy	847
New Brighton	M., St. P. & S. Ste. M. Rwy	920
New Duluth	N. P. Rwy	607
Newhouse	C., M. & St. P. Rwy	1,192
New London	G. N. Rwy	1,215
Do	Weather Bureau	1,215
Newport	C., B. & Q. Rwy	755
Do	C., M. & St. P. Rwy	749
Do..rod in southeast corner of lot, being part of grounds of H. A. Jones.	U. S. C. & G. S	743
Do..Mississippi River, low water	Miss. River Com	679
New Prague	M. & St. L. R. R	941
New Prairie	N. P. Rwy	1,157
New Richland	M. & St. L. R. R	1,177
New Ulm	C. & N. W. Rwy	837
Do	M. & St. L. R. R	834
Do	Weather Bureau	791
New York Mills	N. P. Rwy	1,413
Nicollet	C. & N. W. Rwy	980
Nicols	C., St. P., M. & O. Rwy	714
Nininger, Mississippi River, low water	Miss. River Com	672

MINNESOTA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
orcross	G. N. Rwy	1,041
orth Branch	N. P. Rwy	901
Do.....cross cut on foundation of water tank.	U. S. C. & G. S.	894
orth Brule	Minn. State Survey	1,799
orthcote	G. N. Rwy	803
orth End	G. N. Rwy	1,183
orthfield	C., M. & St. P. Rwy	915
Do	C. G. W. Rwy	910
Do..crossing C., M. & St. P. Rwy	C. G. W. Rwy	913
orth Fowl Lake	Minn. State Survey	1,439
orth Lake	Minn. State Survey	1,535
orthrup	C., St. P., M. & O. Rwy	1,042
orth Saint Paul	W. C. R. R	984
orthtown Junction	N. P. Rwy	845
orwood	C., M. & St. P. Rwy	985
Do	M. & St. L. R. R	978
Do..crossing C., M. & St. P. Rwy	M. & St. L. R. R	976
ushka	G. N. Rwy	1,305
akdale	C., St. P., M. & O. Rwy	981
ak Lake	N. P. Rwy	1,374
akland	C., M. & St. P. Rwy	1,269
ak Park	G. N. Rwy	1,130
'Brien	G. N. Rwy	1,078
dessa	C., M. & St. P. Rwy	995
Do..switch	C., M. & St. P. Rwy	991
gishkie Muncie Lake	Minn. State Survey	1,461
kabena	C., M. & St. P. Rwy	1,433
livia	C., M. & St. P. Rwy	1,074
lmsted	C. & N. W. Rwy	1,054
neota	N. P. Rwy	631
neota Junction	N. P. Rwy	629
rmsby	M. & St. L. R. R	1,203
ronoco	C. & N. W. Rwy	1,041
rtonville	C., M. & St. P. Rwy	984
sakis, G. N. Rwy	U. S. C. & G. S	1,345
shawa	C. & N. W. Rwy	982
sseo	G. N. Rwy	888
tisco	M. & St. L. R. R	1,147
tisville	M., St. P. & S. Ste. M. Rwy	788
ttawa	C., St. P., M. & O. Rwy	796
tter Creek	N. P. Rwy	1,154
tter Track Lake	Minn. State Survey	1,326
wasso	N. P. Rwy	897
wasso Lake, Ramsey County, water surface	U. S. G. S	886
watonna	C., R. I. & P. Rwy	1,129
Do	C., M. & St. P. Rwy	1,145
Do..crossing C. G. W. Rwy	C., M. & St. P. Rwy	1,148
Owl Lake	Minn. State Survey	1,731
Palmer, Waseca County	M. & St. L. R. R	1,147
Palmers, Saint Louis County	D. & I. R. R. R	687
Parent	G. N. Rwy	1,120
Parkdale	G. N. Rwy	1,277
Parker	G. N. Rwy	880
Park Junction	N. P. Rwy	882
Park Rapids	G. N. Rwy	1,445
Parkton	N. P. Rwy	1,396
Partridge	G. N. Rwy	1,166
Paupores	G. N. Rwy	1,233
Paxton	C. & N. W. Rwy	1,039

MINNESOTA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Payne	D., M. & N. Rwy	1,312
Paynesville	G. N. Rwy	1,180
Do...crossing M., St. P. & S. Ste. M. Rwy	G. N. Rwy	1,184
Do	M., St. P. & S. Ste. M. Rwy	1,172
Pease Prairie	N. P. Rwy	1,452
Pelican Junction	G. N. Rwy	1,190
Pelican Rapids	G. N. Rwy	1,305
Peltier Lake, Anoka County, water surface at Centerville.	U. S. G. S	880
Pemidge Lake	Miss. River Com	1,355
Peninsula	N. P. Rwy	932
Pennock	G. N. Rwy	1,125
Pepin Lake, low water	Miss. River Com	664
Do....high water	Miss. River Com	680
Perault	N. P. Rwy	1,059
Perham	N. P. Rwy	1,370
Perley	G. N. Rwy	879
Peterson	C., M. & St. P. Rwy	765
Phalen, Lake, water surface	N. P. Rwy	859
Philbrook	N. P. Rwy	1,250
Picture Lake, Carver County	Minn. State Survey	940
Pillager	N. P. Rwy	1,209
Pilot Mound	Minn. State Survey	1,425
Pine	D., M. & N. Rwy	1,365
Pine Banks Lake	Minn. State Survey	1,385
Pine City	N. P. Rwy	955
Do..copper bolt in slab in ground surmounted by pipe, in south side of Robinson Park.	U. S. C. & G. S	940
Pine Grove	N. P. Rwy	1,239
Pine Island	C. & N. W. Rwy	999
Do	C. G. W. Rwy	990
Pine Lake	Minn. State Survey	1,45
Pine River, B. M. south of section house of M. & I. Rwy.	U. S. C. & G. S	1,290
Pipestone	B., C. R. & N. Rwy	1,72
Do	C., St. P., M. & O. Rwy	1,720
Do..crossing B., C. R. & N. Rwy	C., St. P., M. & O. Rwy	1,720
Do	C., M. & St. P. Ry	1,719
Do	G. N. Rwy	1,720
Do..crossing C., St. P., M. & O. Rwy	G. N. Rwy	1,72
Do..crossing C., M. & St. P. Rwy	G. N. Rwy	1,720
Do..crossing B., C. R. & N. Rwy	G. N. Rwy	1,72
Plainview	C. & N. W. Rwy	1,16
Plainview Junction	C. & N. W. Rwy	1,27
Plato	C., M. & St. P. Rwy	99
Pleasant Lake	Minn. State Survey	89
Point Douglas	C., B. & Q. Rwy	71
Do.....crossing C., M. & St. P. Rwy	C., B. & Q. Rwy	690
Do	C., M. & St. P. Rwy	70
Pokegama	G. N. Rwy	1,02
Pokegama Falls	Weather Bureau	1,29
Pokegama Lake, copper bolt in largest granite bowlder, northeast of office building of keeper of dam.	U. S. C. & G. S	1,28
Poplar Lake	Minn. State Survey	1,80
Portage	N. P. Rwy	1,23
Portage Lake	Minn. State Survey	1,81
Prairie Junction, Union Station	C., St. P., M. & O. Rwy	1,43

MINNESOTA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
airie Junction, crossing C., M. & St. P. Rwy.	C., St. P., M. & O. Rwy	1,431
airie Lake	Minn. State Survey	1,385
eston	C., M. & St. P. Rwy	925
nceton	G. N. Rwy	974
ior Lake	C., M. & St. P. Rwy	945
octor	D., M. & N. Rwy	1,236
osper	C., M. & St. P. Rwy	1,349
cketville, B. M. opposite Red Wing, below ferry landing.	Miss. River Com	694
i Parle, Lac, low water	Engineer Corps	929
cine	C. G. W. Rwy	1,296
iny Lake	Minn. State Survey	1,117
msey	C., M. & St. P. Rwy	1,218
ndall	N. P. Rwy	1,182
ndolph	C. G. W. Rwy	877
Do. crossing C. G. W. Rwy., main line	C. G. W. Rwy	877
pidan	C., M. & St. P. Rwy	984
t Lake	Minn. State Survey	1,802
ymond	G. N. Rwy	1,084
ading	C., R. I. & P. Rwy	1,722
ads Landing	C., M. St. P. Rwy	682
d Lake Falls	N. P. Rwy	1,042
drock, Mississippi River, low water	Miss. River Com	680
dsand Lake	Miss. River Com	1,201
d Wing	C. G. W. Rwy	708
Do	C., M. & St. P. Rwy	685
Do. copper bolt in lower abutment of small railroad bridge below C., M. & St. P. Rwy. station.	U. S. C. & G. S	677
Do. copper bolt in east foundation of La Grange Mill.	U. S. C. & G. S	688
Do. B. M. on southwest corner of Plum and Levee streets.	Miss. River Com	708
Do. Mississippi River gage	Miss. River Com	686
Do. Mississippi River, low water	Miss. River Com	664
Do. Mississippi River, high water	Miss. River Com	680
Do	Weather Bureau	680
edwood	M. & St. L. R. R	865
edwood Falls	C. & N. W. Rwy	1,033
edwood Junction	C. & N. W. Rwy	1,015
eeds Landing, copper bolt in buried tile in northeast corner of A. Dunn's lot.	U. S. C. & G. S	685
Do. copper bolt in step at entrance to S. Trautmann's store.	U. S. C. & G. S	686
Do. B. M. at corner of A. Dunn's residence above pontoon bridge across Mississippi River.	U. S. C. & G. S	690
Do. Mississippi River, low water	Miss. River Com	664
Do. Mississippi River, high water	Miss. River Com	680
eno	C., M. & St. P. Rwy	636
enova	C. G. W. Rwy	1,389
Do. crossing C., M. & St. P. Rwy	C. G. W. Rwy	1,379
enville	C., M. & St. P. Rwy	1,058
eshanau Lake, Anoka County	U. S. G. S	880
eynolds	G. N. Rwy	910
ib Lake	W. C. R. R	1,564
ice	N. P. Rwy	1,068

MINNESOTA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Rice Lake, Anoka County, water surface	U. S. G. S	881
Rice Lake, Hennepin County	U. S. G. S	886
Rices Point	N. P. Rwy	606
Richdale	N. P. Rwy	1,397
Richmond, Stearns County	G. N. Rwy	1,122
Richmond, Winona County	C., M. & St. P. Rwy	679
Rich Valley	C. G. W. Rwy	861
Do....crossing C., R. I. & P. Rwy	C. G. W. Rwy	894
River Junction, new grade	C., M. & St. P. Rwy	650
Do.....old grade	C., M. & St. P. Rwy	642
Robinsdale, iron post on south line of village hall.	U. S. G. S	879
Robinson	D. & I. R. R. R	1,483
Robinson Lake, water surface	N. P. Rwy	908
Rochester	C. G. W. Ry	988
Do	C. & N. W. Rwy	991
Rock Creek	N. P. Rwy	945
Rock Rapids	C., St. P., M. & O. Rwy	1,361
Rockville	G. N. Rwy	1,075
Rolette	G. N. Rwy	893
Rolling Green	Weather Bureau	753
Roosevelt	C. N. Rwy	1,154
Rosby	G. N. Rwy	1,340
Roscoe	G. N. Rwy	1,161
Rose	N. P. Rwy	927
Roseau Lake	Minn. State Survey	1,040
Rose Creek	C., M. & St. P. Rwy	1,285
Rose Lake	Minn. State Survey	1,500
Rosemont	C., M. & St. P. Rwy	963
Rosemount Junction	C., R. I. & P. Rwy	958
Rossburg	N. P. Rwy	1,240
Rothsay	G. N. Rwy	1,191
Rothwell	N. P. Rwy	1,118
Round Lake, Nobles County	C., R. I. & P. Rwy	1,559
Round Lake, Ramsey County, water surface	U. S. G. S	868
Rove Lake	U. S. G. S	1,649
Royalton	N. P. Rwy	1,085
Rupert	C., M. & St. P. Rwy	1,137
Rush City	N. P. Rwy	922
Do...B. M. in stone foundation of water tank.	Miss. River Com	940
Do...copper bolt in slab in ground surmounted by pipe, in yard of Presbyterian Church.	U. S. C. & G. S	916
Rushford	C., M. & St. P. Rwy	727
Rush Lake	Minn. State Survey	1,317
Rushmore	C., St. P., M. & O. Rwy	1,682
Ruskin	C., M. & St. P. Rwy	1,139
Russell	G. N. Rwy	1,518
Russia	G. N. Rwy	893
Ruthven	G. N. Rwy	1,733
Rutledge	N. P. Rwy	1,030
Sabin	G. N. Rwy	933
Sacred Heart	C., M. & St. P. Rwy	1,053
Saganaga Lake	Minn. State Survey	1,368
Saginaw	D., M. & N. Rwy	1,36-
Saint Albans	G. N. Rwy	927
Saint Anthony Park	G. N. Rwy	873
Saint Anthony Park Junction	N. P. Rwy	909
Saint Augusta	G. N. Rwy	1,01-

MINNESOTA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
int Charles	C. & N. W. Rwy	1,139
int Cloud, G. N. Rwy	U. S. C. & G. S	1,044
Do	Weather Bureau	1,020
int Cloud Junction	G. N. Rwy	1,048
int Croix Junction, switch	C., M. & St. P. Rwy	694
Do crossing C., B. & Q. Rwy	C., M. & St. P. Rwy	693
int Francis	G. N. Rwy	1,115
int Hilaire	G. N. Rwy	1,087
int James	M. & St. L. R. R	1,078
Do	C., St. P., M. & O. Rwy	1,085
Do crossing M. & St. L. R. R	C., St. P., M. & O. Rwy	1,092
Do crossing C. & N. W. Rwy	C., St. P., M. & O. Rwy	1,175
int Joseph, G. N. Rwy	U. S. C. & G. S	1,089
int Louis Park	C., M. & St. P. Rwy	909
int Michael	G. N. Rwy	959
int Olaf	Weather Bureau	1,485
int Paul, Union Station	C., M. & St. P. Rwy	703
Do crossing C., B. & Q. Rwy	C., M. & St. P. Rwy	747
Do Chestnut Street Junction	C., M. & St. P. Rwy	705
Do Macalester	C., M. & St. P. Rwy	935
Do Merriam Park	C., M. & St. P. Rwy	809
Do copper bolt in lower wing wall of C. G. W. Rwy. bridge, on left bank.	U. S. C. & G. S	703
Do circular cut on retaining wall of embankment of C. G. W. Rwy. bridge, on left bank.	U. S. C. & G. S	706
Do square cut on east abutment of C., M. & St. P. Rwy. bridge over Pleasant avenue.	U. S. C. & G. S	815
Do square cut on east abutment of C., M. & St. P. Rwy. bridge over Victoria street.	U. S. C. & G. S	828
Do square cut on west abutment of C., M. & St. P. Rwy. bridge over Prior avenue.	U. S. C. & G. S	909
Do copper bolt in retaining wall opposite Diamond Joe freight house.	U. S. C. & G. S	704
Do copper bolt in upper pier of Wabasha street bridge, on left bank.	U. S. C. & G. S	708
Do square cut on granite, southeast corner of Washington and Eagle streets.	U. S. C. & G. S	716
Do copper bolt in doorsill to south entrance to basement of court-house.	U. S. C. & G. S	780
Do city datum	Miss. River Com	694
Do Mississippi River, low water, 1864	Engineer Corps	683
Do Mississippi River, low water, 1878	Engineer Corps	683
Do Mississippi River, high water, 1880	Engineer Corps	698
Do Mississippi River, high water, 1881	Engineer Corps	702
Do	Weather Bureau	837
Saint Paul Park, B. M. at southwest corner of Broadway and Third street.	Miss. River Com	766
Saint Peter	C. & N. W. Rwy	812
Do	C., St. P., M. & O. Rwy	754
Do	Weather Bureau	711
Saint Peter Junction, crossing C. & N. W. Rwy.	C., M. & St. P. Rwy	670

MINNESOTA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Saint Vincent	G. N. Rwy	788
Do	Weather Bureau	806
Salida	N. P. Rwy	960
Sanborn	C. & N. W. Rwy	1,089
Sand Point	Minn. State Survey	1,145
Sandstone Junction	N. P. Rwy	1,119
Sargent	C. G. W. Rwy	1,382
Sauk Center, G. N. Rwy	U. S. C. & G. S	1,254
Do	Weather Bureau	1,244
Sauk Rapids	N. P. Rwy	1,008
Sauk Rapids, Mississippi River, head of rapids	Engineer Corps	988
Do Mississippi River, foot of rapids	Engineer Corps	977
Savage	C., St. P., M. & O. Rwy	720
Sawteeth Mountains	Minn. State Survey	1,700
Sawyer	N. P. Rwy	1,318
Scanlon	N. P. Rwy	1,134
Schley	G. N. Rwy	1,320
Schurmeier	G. N. Rwy	826
Scott	D., M. & N. Rwy	1,405
Searles	M. & St. L. R. R	991
Sebeka	G. N. Rwy	1,398
Shafer, N. P. Rwy	U. S. G. S	940
Shakopee	C., M. & St. P. Rwy	751
Do crossing C., St. P., M. & O. Rwy	C., M. & St. P. Rwy	750
Do	Weather Bureau	1,131
Shaw	D., M. & N. Rwy	1,344
Do Saint Louis River, low water	D., M. & N. Rwy	1,298
Sheldon	C., St. P., M. & O. Rwy	1,412
Do crossing I. C. Rwy	C., St. P., M. & O. Rwy	1,412
Do crossing C., M. & St. P. Rwy	C., St. P., M. & O. Rwy	1,412
Sherack	N. P. Rwy	859
Sherburn	C., M. & St. P. Rwy	1,295
Do	M. & St. L. R. R	1,289
Do crossing C., M. & St. P. Rwy	M. & St. L. R. R	1,286
Shevlin	G. N. Rwy	1,449
Shirley	G. N. Rwy	901
Short Line Junction	N. P. Rwy	892
Short Line Park, copper bolt in slab in ground surmounted by iron pipe, north of N. P. Rwy. track.	Miss. River Com	976
Sibley	C., St. P., M. & O. Rwy	1,518
Do crossing B., C. R. & N. Rwy	C., St. P., M. & O. Rwy	1,508
Silver Creek	G. N. Rwy	1,013
Silver Lake	G. N. Rwy	1,052
Simpson	C. G. W. Rwy	958
Sims	G. N. Rwy	1,423
Skibo	D. & I. R. R. R	1,588
Slayton	C., St. P., M. & O. Rwy	1,611
Sleepy Eye	C. & N. W. Rwy	1,034
Smith Lake, Hennepin County	U. S. G. S	923
Smith Lake, Wright County	G. N. Rwy	1,059
Smithville	N. P. Rwy	715
Do copper bolt in slab in ground surmounted by iron pipe, east of track.	Miss. River Com	723
Smoke Lake	Minn. State Survey	1,754
Solberg Point	M. & St. L. R. R	940
Solway	G. N. Rwy	1,440
Soo Crossing, G. N. Rwy	U. S. C. & G. S	994
Soo Line Junction	N. P. Rwy	823

MINNESOTA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
South Bend, Minnesota River, low water	Engineer Corps	744
South Euclid	N. P. Rwy	908
Do.....crossing G. N. Rwy	N. P. Rwy	908
South Fowl Lake	Minn. State Survey	1,435
South Haven	M., St. P. & S. Ste. M. Rwy	1,102
South Lake	Minn. State Survey	1,535
South Minneapolis	C., M. & St. P. Rwy	839
South Stillwater	C., M. & St. P. Rwy	696
Sparta	D. & I. R. R. R	1,458
Do	D., M. & N. Rwy	1,430
Spaulding	N. P. Rwy	1,294
Spicer	G. N. Rwy	1,167
Spirit Lake	N. P. Rwy	610
Split Rock geodetic station	U. S. L. S	765
Spooners Spur	N. P. Rwy	917
Spotted Rock Lake	Minn. State Survey	1,863
Springfield	C. & N. W. Rwy	1,025
Spring Grove	C., M. & St. P. Rwy	1,322
Spring Valley	C. G. W. Rwy	1,316
Do	C., M. & St. P. Rwy	1,271
Do.....over crossing C. G. W. Rwy	C., M. & St. P. Rwy	1,316
C., M. & St. P. Rwy. track.		1,292
Spruce	D., M. & N. Rwy	1,408
Square Lake	Minn. State Survey	1,787
Stacy	N. P. Rwy	928
Do..copper bolt in slab in ground surmounted by pipe, north of J. B. Dyarman's house.	U. S. C. & G. S	891
Staffordsville	M., St. P. & S. Ste. M. Rwy	927
Staples	N. P. Rwy	1,278
Starbuck	N. P. Rwy	1,161
Stark	G. N. Rwy	1,282
Starke Spur triangulation station, B. M. west of head block of switch.	U. S. C. & G. S	1,286
Steen	I. C. R. R	1,485
Stephen	G. N. Rwy	828
Stewart	C., M. & St. P. Rwy	1,056
Stewartville	C. G. W. Rwy	1,239
Stiles	N. P. Rwy	1,315
Stillwater	C., St. P., M. & O. Rwy	688
Do..zero of city levels	N. P. Rwy	639
Stillwater Junction	C., St. P., M. & O. Rwy	881
Stockton	C. & N. W. Rwy	753
Stockwood	N. P. Rwy	945
Stony Brook	G. N. Rwy	1,230
Stony Brook Junction	G. N. Rwy	1,227
Storden	C., St. P., M. & O. Rwy	1,393
Stuart	G. N. Rwy	1,388
Sturgeon Lake	N. P. Rwy	1,080
Sucker Lake, Ramsey County, water surface	U. S. G. S	881
Sucker Lake	Minn. State Survey	1,617
Sucker (or Carp) Lake	Minn. State Survey	1,289
Sullivans	N. P. Rwy	842
Summit Level	N. P. Rwy	637
Sumter	C., M. & St. P. Rwy	1,027
Sunrise Lake	Minn. State Survey	1,742
Superior, Lake	U. S. L. S	602
Swan Lake, McLeod County	Minn. State Survey	1,047
Swan River	G. N. Rwy	1,294

MINNESOTA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Swanville	N. P. Rwy	1,173
Sylvan	N. P. Rwy	1,210
Syre	N. P. Rwy	1,128
Tamarack	N. P. Rwy	1,270
Tamarack Lake	Minn. State Survey	1,715
Taopi	C., M. & St. P. Rwy	1,241
Do. crossing C. G. W. Rwy	C., M. & St. P. Rwy	1,241
Taylors Falls, N. P. Rwy	U. S. G. S	795
Do. platform	U. S. G. S	798
Do. B. M. on Hotel Cocheco	U. S. G. S	757
Do. B. M. on brick schoolhouse	U. S. G. S	890
Do. B. M. on Taylors Falls Bridge tollhouse.	U. S. G. S	713
Do. B. M. at boat landing	U. S. G. S	703
Do. B. M. on southwest corner of street north of Interstate Park office.	U. S. G. S	743
Temperance River Lake	Minn. State Survey	1,760
Tenney, Wilkin County	M., St. P. & S. Ste. M. Rwy	988
Tenny, Clay County	N. P. Rwy	921
Thielman	C., M. & St. P. Rwy	737
Thomas Lake, Dakota County	Minn. State Survey	900
Thomson	N. P. Rwy	1,032
Do. copper bolt in slab in ground surmounted by iron pipe, south of track.	Miss. River Com	1,091
Thorsburg, G. N. Rwy	U. S. C. & G. S	1,208
Thorson	M., St. P. & S. Ste. M. Rwy	1,334
Tilden, Union Station	N. P. Rwy	1,120
Tintah, G. N. Rwy	U. S. C. & G. S	999
Tintah Junction	G. N. Rwy	990
Tonka Bay	M. & St. L. R. R	934
Topeka	N. P. Rwy	1,146
Tower, D. & I. R. R. R	Weather Bureau	1,350
Tower Junction	D. & I. R. R. R	1,383
Tracy	C. & N. W. Rwy	1,403
Traverse Lake, low water	Engineer Corps	971
Do. high water	Engineer Corps	976
Trosky	C., R. I. & P. Rwy	1,705
Trout Brook Junction	W. C. R. R	813
Truman	C., St. P., M. & O. Rwy	1,110
Twin Lakes	M. & St. L. R. R	1,256
Twin Lakes, water surface	U. S. G. S	852
Twin Peaks	Minn. State Survey	1,950
Twin Valley	N. P. Rwy	1,097
Two Harbors	D. & I. R. R. R	636
Do.	Weather Bureau	692
Tyler	C. & N. W. Rwy	1,750
Tyson	N. P. Rwy	1,358
Ulen	N. P. Rwy	1,158
Underwood	N. P. Rwy	1,345
University	G. N. Rwy	833
Utica	C. & N. W. Rwy	1,170
Vadnais Lake, Ramsey County, water surface.	U. S. G. S	877
Vadnais Park	M., St. P. & S. Ste. M. Rwy	898
Varco	C., M. & St. P. Rwy	1,193
Verdi	C. & N. W. Rwy	1,771
Vermillion	C., M. & St. P. Rwy	843
Verna	G. N. Rwy	1,273
Verndale	N. P. Rwy	1,348
Vernon Center	C., St. P., M. & O. Rwy	1,025

MINNESOTA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
ctoria	M. & St. L. R. R.	972
llard	N. P. Rwy	1,360
ning	N. P. Rwy	1,391
ola	C. & N. W. Rwy	1,129
rginia	D. & I. R. R. R.	1,526
Do	D., M. & N. Rwy	1,449
abasha	C., M. & St. P. Rwy	708
Do..B. M. on north retaining wall near corner, at elevator.	U. S. C. & G. S	677
Do..copper bolt in water table at entrance to People's Bank building.	U. S. C. &. G. S	691
Do..doorsill in north front of old Commercial Hotel.	U. S. C. & G. S	691
Do..copper bolt in tile in ground in northwest corner of Mrs. E. J. Dugan's lot.	Miss. River Com	699
Do..Mississippi River, gage at Ferry Landing.	Miss. River Com	684
Do..Mississippi River, low water	Miss. River Com	662
Do..Mississippi River, high water	Miss. River Com	681
Do	Weather Bureau	662
aconia	M. & St. L. R. R.	988
acouta	C., M. & St. P. Rwy	709
Do..B. M. below Ida Creek at point of steep sand bluff close to south side of wire fence.	Miss. River Com	496
Do..Mississippi River, low water	Engineer Corps	659
adena	N. P. Rwy	1,352
Do..crossing G. N. Rwy	N. P. Rwy	1,344
adena Junction	N. P. Rwy	1,356
alcott	C., M. & St. P. Rwy	1,109
aldo	D. & I. R. R. R	1,038
alker, G. N. Rwy. copper bolt in foundation of water tank.	U. S. C. & G. S	1,358
Do..B. M. on land of Captain Wright, south shore of Leech Lake.	U. S. C. & G. S	1,322
alkerton	N. P. Rwy	862
allace, Dakota County	C., M. & St. P. Rwy	892
allace, Saint Louis County	D., M. & N. Rwy	1,317
all Lake	N. P. Rwy	1,292
alnut Grove	C. & N. W. Rwy	1,223
alters	C., R. I. & P. Rwy	1,235
altham	C. G. W. Rwy	1,326
areham	G. N. Rwy	1,082
arner	C., St. P., M. & O. Rwy	1,529
arren	G. N. Rwy	854
arroad	C. N. Rwy	1,060
aseca, Union Station	C. & N. W. Rwy	1,153
Do..crossing M. & St. L. R. R.	C. & N. W. Rwy	1,153
atab	N. P. Rwy	1,059
aterford	C., M. & St. P. Rwy	904
aterville	C. G. W. Rwy	1,007
Do..crossing M. & St. L. R. R.	C. G. W. Rwy	1,008
Do	M. & St. L. R. R	1 011
atkins	M., St. P. & S. Ste. M. Rwy	1,162
atosco	N. P. Rwy	980
atson	C., M. & St. P. Rwy	1,022
atts	N. P. Rwy	924
averly	G. N. Rwy	999
awina	G. N. Rwy	1,269

MINNESOTA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Wayzata	G. N. Rwy	936
Weaver	C., M. & St. P. Rwy	672
Welch	C. G. W. Rwy	714
Do	C., M. & St. P. Rwy	715
Welcome	C., M. & St. P. Rwy	1,243
Wellers	G. N. Rwy	1,295
Wells	C., M. & St. P. Rwy	1,162
Wenamingo	C., M. & St. P. Rwy	1,039
Wendell	M., St. P. & S. Ste. M. Rwy	1,148
Wescott	C., M. & St. P. Rwy	882
Westbrook	C., St. P., M. & O. Rwy	1,420
West Concord	C. G. W. Rwy	1,230
West Duluth, N. P. Rwy., cross cut on step at entrance to Iron Bay iron works building.	U. S. C. & G. S	629
Westport	N. P. Rwy	1,334
West Superior	G. N. Rwy	631
West Union, G. N. Rwy	U. S. C. & G. S	1,337
Westwood	C., M. & St. P. Rwy	856
Whalan	C., M. & St. P. Rwy	791
Wheaton	C., M. & St. P. Rwy	1,019
Wheeler	G. N. Rwy	1,112
Wheelock	N. P. Rwy	1,217
White Bear	N. P. Rwy	941
Do..cross cut on foundation of water tank	U. S. C. & G. S	939
Do..iron post in Catholic churchyard	U. S. G. S	932
Do..copper bolt in slab in ground surmounted by pipe, in lot 12, block 53.	U. S. C. & G. S	935
Do..copper bolt in slab in ground surmounted by pipe, in east side of Railroad Park.	U. S. C. & G. S	935
White Bear Beach	N. P. Rwy	935
White Bear Junction	N. P. Rwy	938
White Bear Lake, Ramsey County, water surface.	U. S. G. S	923
Whitman	C., M. & St. P. Rwy	672
Wilder	C., St. P., M. & O. Rwy	1,454
Williams	C. N. Rwy	1,147
Willington Grove	C., M. & St. P. Rwy	1,320
Willmar	G. N. Rwy	1,131
Do	Weather Bureau	1,131
Willmar Junction	G. N. Rwy	1,133
Willow Lake	N. P. Rwy	1,043
Willow River	N. P. Rwy	1,038
Do.....copper bolt in slab in ground surmounted by iron pipe, on land of H. S. Akin.	Miss. River Com	1,048
Wilmont	C., R. I. & P. Rwy	1,735
Wilpen	D., M. & N. Rwy	1,422
Wilson	M., St. P. & S. Ste. M. Rwy	933
Wilton	G. N. Rwy	1,383
Wind Lake	Minn. State Survey	1,816
Windom	C., St. P., M. & O. Rwy	1,358
Winnebago City	C., M. & St. P. Rwy	1,111
Do	C., St. P., M. & O. Rwy	1,098
Do.....crossing C., M. & St. P. Rwy	C., St. P., M. & O. Rwy	1,100
Winnibigoshish	Engineer Corps	1,208
Winnibigoshish, Lake	Weather Bureau	1,290
Winnipeg Junction	N. P. Rwy	1,180
Winona	C., M. & St. P. Rwy	661

MINNESOTA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Winona, crossing C. G. W. Rwy	C., M. & St. P. Rwy	600
Do. B. M. on south pier of drawbridge of C. & N. W. Rwy.	U. S. C. & G. S.	640
Do. copper bolt in first pier south of abutment of C. & N. W. Rwy. bridge, north end.	U. S. C. & G. S.	658
Do. square cut on abutment of C. & N. W. Rwy. bridge on left bank.	U. S. C. & G. S.	659
Do. copper bolt in land abutment of C. & N. W. Rwy. bridge.	U. S. C. & G. S.	662
Do. square cut on step at entrance to brick office opposite L. C. Porter's mill.	U. S. C. & G. S.	658
Do. cross cut on step at entrance to waterworks standpipe.	U. S. C. & G. S.	658
Do. circular cut on doorsill of waterworks engine house.	U. S. C. & G. S.	659
Do. square cut on base stone of east face of water tower.	U. S. C. & G. S.	659
Do. square cut on window sill of building at southwest corner of East Second and Liberty streets.	U. S. C. & G. S.	661
Do. copper bolt in window sill in north front of court-house.	U. S. C. & G. S.	666
Do. Mississippi River, old U. S. and railroad gage.	Miss. River Com.	660
Do. Mississippi River, new gage	Miss. River Com.	660
Do. Mississippi River, low water	C. & N. W. Ry.	639
Do. Mississippi River, high water	C. & N. W. Rwy	656
Do.	Weather Bureau	1,613
Winsted Lake, McLeod County	Minn. State Survey	996
Winthrop	M. & St. L. R. R.	1,018
Withrow	M., St. P. & S. Ste. M. Rwy	980
Wolf	D., M. & N. Rwy	1,406
Wood Lake	M. & St. L. R. R.	1,064
Woods, Lake of the, low water	Minn. State Survey	1,057
Do. high water	Minn. State Survey	1,063
Woodstock	C., St. P., M. & O. Rwy	1,828
Worthington	B., C. R. & N. Rwy	1,585
Do.	C., St. P., M. & O. Rwy	1,593
Do. crossing B., C. R. & N. Rwy	C., St. P., M. & O. Rwy	1,573
Do.	Weather Bureau	979
Wrenshall	G. N. Rwy	1,030
Wright	N. P. Rwy	1,306
Wykoff	C., M. & St. P. Rwy	1,318
Wyoming	N. P. Rwy	905
Do. copper bolt in slab in ground surmounted by pipe, on R. M. Fullerton's land.	U. S. C. & G. S.	887
Yarmouth, G. N. Rwy	U. S. C. & G. S.	990
York	D. & I. R. R. R.	1,526
Young America	M. & St. L. R. R.	983
Young Sawbill	Minn. State Survey	1,797
Zumbra Falls	C., M. & St. P. Rwy	836
Zumbra Heights	M. & St. L. R. R.	974
Zumbrota	C. G. W. Rwy	975
Do. crossing C. & N. W. Rwy	C. G. W. Rwy	972
Do.	C., M. & St. P. Rwy	974
Do. crossing C. G. W. Rwy	C., M. & St. P. Rwy	972
Zumbrota Junction	C. & N. W. Rwy	999

MISSISSIPPI.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Abbeville	I. C. R. R	366
Abel	G. & S. I. R. R	328
Aberdeen	St. L. & S. F. R. R	192
Do	I. C. R. R	203
Do..crossing M. & O. R. R	I. C. R. R	203
Do..crossing K. C., M. & B. R. R	I. C. R. R	203
Do	Weather Bureau	210
Aberdeen Junction	St. L. & S. F. R. R	249
Acker	St. L. & S. F. R. R	224
Ackerman	I. C. R. R	522
Adams	Y. & M. V. R. R	275
Agricultural College	Weather Bureau	424
Alexander	G. & S. I. R. R	280
Allen	Y. & M. V. R. R	90
Alligator Lake	Y. & M. V. R. R	158
Amory	K. C., M. & B. R. R	241
Anguilla	Y. & M. V. R. R	107
Arcola	Y. & M. V. R. R	115
Armistead	Y. & M. V. R. R	401
Artesia	M. & O. R. R	233
Do..copper bolt in southwest pier of hotel.	U. S. C. & G. S	233
Arundel	N. O. & N. E. R. R	280
Asylum	Y. & M. V. R. R	308
Austin, copper bolt in stone post in court-house grounds.	U. S. C. & G. S	197
Do..copper bolt in stone post in Methodist Episcopal Church yard.	U. S. C. & G. S	194
Do	Weather Bureau	200
Baldwyn, M. & O. R. R	U. S. C. & G. S	374
Do...B. M. on limestone block in yard of Bucey Hotel.	U. S. C. & G. S	373
Barnett	N. O. & N. E. R. R	310
Batesville	I. C. R. R	234
Do	Weather Bureau	230
Baxterville	G. & S. I. R. R	395
Bay Saint Louis	L. & N. R. R	28
Do.....copper bolt in stone at intersection of L. & N. R. R. and Front street.	U. S. C. & G. S	21
Do.....copper bolt in vestibule of Catholic Church.	U. S. C. & G. S	23
Do.....copper bolt west of railroad trestle over bay.	U. S. C. & G. S	21
Do	Weather Bureau	28
Bay Spring	M., J. & K. C. R. R	406
Beatty	I. C. R. R	296
Beaumont	M., J. & K. C. R. R	93
Beauregard	I. C. R. R	474
Beauvoir, L. & N. R. R., platform	U. S. C. & G. S	25
Do..copper bolt in marking stone southwest of station.	U. S. C. & G. S	26

MISSISSIPPI—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Beechwood, A. & V. Rwy	U. S. C. & G. S	252
Bee Lake, B. M. at north corner of Y. & M. V. R. R. station.	U. S. C. & G. S	107
Bell	S. Rwy	197
Bells	K. C., M. & B. R. R	336
Belzona	Y. & M. V. R. R	124
Benoit	Y. & M. V. R. R	137
Beulah	Y. & M. V. R. R	143
Bexley	M., J. & K. C. R. R	117
Big Bayou Pierre	I. C. R. R	148
Bigbee	K. C., M. & B. R. R	216
Biloxi	L. & N. R. R	19
Do..copper bolt in east wall of city hall	U. S. C. & G. S	23
Do..B. M. in southeast corner of yard of the Hygeia ice plant.	U. S. C. & G. S	22
Do	Weather Bureau	24
Binford	I. C. R. R	252
Black Bayou Junction	Y. & M. V. R. R	144
Blakely	Y. & M. V. R. R	106
Blanton	Y. & M. V. R. R	97
Blue Mountain	M., J. & K. C. R. R	461
Blue Springs	K. C., M. & B. R. R	416
Bobo	Y. & M. V. R. R	160
Bogue Chitto	I. C. R. R	384
Bogue Phalia	I. C. R. R	125
Bolivar, brass bolt in stone post in Dr. Richardson's lot.	U. S. C. & G. S	141
Bolton, A. & V. Rwy	U. S. C. & G. S	216
Bond	G. & S. I. R. R	305
Bonhomie	N. O. & N. E. R. R	207
Booneville	M. & O. R. R	505
Do...brass bolt in east front of court-house.	U. S. C. & G. S	532
Do	Weather Bureau	504
Bovina, A. & V. Rwy	U. S. C. & G. S	343
Do..copper bolt in front wall of store northeast of station.	U. S. C. & G. S	247
Bowdre	Y. & M. V. R. R	199
Bowie	G. & S. I. R. R	171
Boyle	Y. & M. V. R. R	137
Bradley	I. C. R. R	324
Brady	G. & S. I. R. R	260
Brandon, A. & V. Rwy	U. S. C. & G. S	396
Do..square cut on retaining wall of culvert under railroad.	U. S. C. & G. S	397
Braxton	G. & S. I. R. R	347
Brookhaven	I. C. R. R	487
Do	Weather Bureau	500
Brooklyn	G. & S. I. R. R	155
Brooksville	M. & O. R. R	269
Brownfield	M., J. & K. C. R. R	452
Browns Ferry	I. C. R. R	190
Brushy	M., J. & K. C. R. R	106
Buckatunna	M. & O. R. R	150
Do.....copper bolt in chimney of F. H. Hooge's house.	U. S. C. & G. S	151
Buck Island or Pritchards Ferry	I. C. R. R	191
Buck Ridge, brass bolt at northwest corner of Major Edmond's plantation house.	U. S. C. & G. S	141
Bunker Hill	G. & S. I. R. R	280

MISSISSIPPI—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Burdett	Y. & M. V. R. R	120
Do..crossing S. Rwy	Y. & M. V. R. R	120
Burnside	M., J. & K. C. R. R	399
Burnsville, S. Rwy	U. S. C. & G. S	462
Do....copper bolt in foundation of old turntable east of station.	U. S. C. & G. S	467
Do....copper bolt in west wall of house owned by M. O. Elledge.	U. S. C. & G. S	470
Bush	G. & S. I. R. R	308
Byhalia	K. C., M. & B. R. R	386
Byram	I. C. R. R	264
Calhoun	I. C. R. R	261
Calmar, B. M. in garden attached to D. M. Legg's store.	U. S. C. & G. S	102
Cannonsburg	Y. & M. V. R. R	264
Canton	I. C. R. R	224
Do	Weather Bureau	228
Carlisle	Y. & M. V. R. R	132
Carriere	N. O. & N. E. R. R	177
Carrollton	S. Rwy	229
Cary	Y. & M. V. R. R	99
Centreville	Y. & M. V. R. R	374
Chatawa	I. C. R. R	258
Cherry Creek	M., J. & K. C. R. R	359
Childers, brass bolt in stone post in southwest corner of grounds of Jenkins estate.	U. S. C. & G. S	140
Chinchuba, B. M. in section-house yard of L. & N. R. R.	U. S. C. & G. S	10
Choctaw	Y. & M. V. R. R	127
Chunkey, A. & V. Rwy	U. S. C. & G. S	312
Do..square cut on retaining wall of small culvert near station.	U. S. C. & G. S	312
Claiborne	L. & N. R. R	8
Do..cross cut on stone on land of Pat Ferril.	U. S. C. & G. S	4
Clarksburg, A. & V. Rwy	U. S. C. & G. S	377
Do....square cut on earthenware pipe used as a culvert.	U. S. C. & G. S	372
Clarksdale	Y. & M. V. R. R	173
Do...cross cut on northeast pier of railroad bridge over Sunflower River.	U. S. C. & G. S	173
Do...iron pipe set in ground in corner of court-house yard.	U. S. C. & G. S	174
Clarksville Landing, buried granite post at Lehman & Laurenburgh's store.	U. S. C. & G. S	79
Clayton	Y. & M. V. R. R	192
Cleveland	Y. & M. V. R. R	139
Clinton, A. & V. Rwy	U. S. C. & G. S	324
Clover Hill	Y. & M. V. R. R	172
Coahoma	Y. & M. V. R. R	178
Do..top of pipe set in ground near Methodist Church.	U. S. C. & G. S	177
Coat	G. & S. I. R. R	359
Coffeeville	I. C. R. R	241
Coldwater River	I. C. R. R	191
College Hill	I. C. R. R	457
Collins	G. & S. I. R. R	274
Columbia	G. & S. I. R. R	145

MISSISSIPPI—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Columbus	S. Rwy	191
Do	Weather Bureau	250
Commerce, copper bolt in stone post in southeast corner of J. R. Ridger's field.	U. S. C. & G. S.	197
Commerce road	I. C. R. R.	198
Como	I. C. R. R.	367
Concordia, copper bolt in east side of levee below Green's store.	U. S. C. & G. S.	158
Content, brass bolt in stone post on land of E. F. Miller, lessee.	U. S. C. & G. S.	143
Corinth	M. & O. R. R.	436
Do. .B. M. on west wall of court-house	U. S. C. & G. S.	450
Do. .square cut on well curbing in court-house grounds.	U. S. C. & G. S.	450
Do. .B. M on sill under show window of J. C. Small's store.	U. S. C. & G. S.	448
Do. .cut on east wall of store on Waldron street.	U. S. C. & G. S.	449
Do	Weather Bureau	434
Cottonplant	M., J. & K. C. R. R.	415
Courtland	I. C. R. R.	263
Craig Side	Y. & M. V. R. R.	145
Crawford	M. & O. R. R.	310
Crenshaw	Y. & M. V. R. R.	185
Cruger	Y. & M. V. R. R.	134
Crupp	I. C. R. R.	135
Crystal Springs	I. C. R. R.	463
Do	Weather Bureau	468
Dahomey	Y. & M. V. R. R.	137
Dancy	M., J. & K. C. R. R.	312
Davis	I. C. R. R.	277
Decatur Junction	M., J. & K. C. R. R.	406
Deer Creek	I. C. R. R.	108
Deeson	Y. & M. V. R. R.	153
Derby	N. O. & N. E. R. R.	173
De Soto	M. & O. R. R.	240
Do. .B. M. on marble block near station	U. S. C. & G. S.	207
Dewey	M., J. & K. C. R. R.	324
Dickerson	Y. & M. V. R. R.	173
D'Lo	G. & S. I. R. R.	290
Dodds Ferry	Y. & M. V. R. R.	149
Doddsville	Y. & M. V. R. R.	124
Donovan	M., J. & K. C. R. R.	143
Drew	Y. & M. V. R. R.	136
Duncan	Y. & M. V. R. R.	157
Dundee	Y. & M. V. R. R.	183
Durant	I. C. R. R.	266
Earnest	Y. & M. V. R. R.	162
Eastabuckee	N. O. & N. E. R. R.	170
East Pearl River, copper bolt in stone in front of land of Mrs. Sarah Selph.	U. S. C. & G. S.	10
Eden	I. C. R. R.	123
Edwards, A. & V. Rwy	U. S. C. & G. S.	223
Do. .copper bolt in east wall of station	U. S. C. & G. S.	226
Do	Weather Bureau	222
Egremont	Y. & M. V. R. R.	103
Egypt	M. & O. R. R.	300
Elder	G. & S. I. R. R.	280

MISSISSIPPI—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Elizabeth	Y. & M. V. R. R.	12
Do..crossing S. Rwy	Y. & M. V. R. R.	12
Ellisville	N. O. & N. E. R. R.	24
Ellisville Junction	M., J. & K. C. R. R.	20
Enola, B. M. in corner of yard of R. D. Sander's house.	U. S. C. & G. S.	9
Enterprise	M. & O. R. R.	24
Do	N. O. & N. E. R. R.	25
Do..copper bolt in north face of Chickasawhay mills.	U. S. C. & G. S.	24
Do	Weather Bureau	24
Epps	G. & S. I. R. R.	26
Errata	N. O. & N. E. R. R.	27
Erwin	Y. & M. V. R. R.	11
Eskridge	I. C. R. R.	29
Estill	Y. & M. V. R. R.	11
Ethel	I. C. R. R.	43
Eubank	M., J. & K. C. R. R.	20
Evansville	Y. & M. V. R. R.	19
Faegin	G. & S. I. R. R.	28
Falkner	M., J. & K. C. R. R.	46
Fayette	Y. & M. V. R. R.	29
Do	Weather Bureau	28
Fentress	I. C. R. R.	50
Fernwood	I. C. R. R.	33
Fitzhugh	Y. & M. V. R. R.	14
Florence	G. & S. I. R. R.	29
Flowerce	Y. & M. V. R. R.	9
Foltz	I. C. R. R.	341
Fontainebleau	L. & N. R. R.	2
Forest, Scott County, A. & V. Rwy	U. S. C. & G. S.	471
Do..copper bolt in front wall of county jail.	U. S. C. & G. S.	481
Forrest, Marshall County	I. C. R. R.	593
Fort Adams, buried post at corner of J. R. Mathews's house.	U. S. C. & G. S.	68
Do....B. M. at upper end of village near corner crossroads.	U. S. C. & G. S.	69
Fort Loring, cross cut on east pier of S. Rwy. drawbridge over Yazoo River.	U. S. C. & G. S.	134
Foster	Y. & M. V. R. R.	176
Friars Point	Y. & M. V. R. R.	174
Do....copper bolt in southwest wall of jail.	U. S. C. & G. S.	183
Do....copper bolt in southeast wall of building owned by W. H. Dickerson.	U. S. C. & G. S.	181
Garrison	N. O. & N. E. R. R.	300
Gattman	K. C., M. & B. R. R.	290
Geren	Y. & M. V. R. R.	149
Gitano	G. & S. I. R. R.	260
Glendale, copper bolt in stone post in T. C. Ferguson's yard.	U. S. C. & G. S.	184
Do..Mississippi River, zero of gage	Miss. River Com.	147
Do..Mississippi River, high water	Miss. River Com.	185
Glendora	Y. & M. V. R. R.	144
Glens, S. Rwy	U. S. C. & G. S.	494
Gloster	Y. & M. V. R. R.	434
Good Hope	I. C. R. R.	126
Goodman	I. C. R. R.	244

MISSISSIPPI—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Grace	Y. & M. V. R. R.	108
Graham, cross cut on pipe of artesian well in W. J. Graham's grounds.	U. S. C. & G. S.	309
Grange	G. & S. I. R. R.	325
Greenfield, square cut on retaining wall of culvert under railroad.	U. S. C. & G. S.	311
Green Grove	Y. & M. V. R. R.	161
Greens	Y. & M. V. R. R.	310
Greenville	Y. & M. V. R. R.	125
Do...crossing S. Rwy	Y. & M. V. R. R.	125
Do...B. M. on doorsill in north side of bank building.	U. S. C. & G. S.	131
Do...copper bolt in tile in southwest corner of Blanton burial ground.	U. S. C. & G. S.	125
Do...Mississippi River, zero of gage	Miss. River Com.	87
Do...Mississippi River, extreme low water, 1886.	Miss. River Com.	91
Do...Mississippi River, extreme high water, 1882.	Miss. River Com.	128
Do	Weather Bureau	126
Greenville North Base	U. S. C. & G. S.	126
Greenwood	S. Rwy	136
Do	Y. & M. V. R. R.	143
Do...crossing S. Rwy	Y. & M. V. R. R.	143
Do...B. M. in north corner of section house yard.	U. S. C. & G. S.	125
Do...B. M. in west corner of court-house grounds.	U. S. C. & G. S.	129
Greenwood Springs	K. C., M. & B. R. R.	301
Grenada	Y. & M. V. R. R.	193
Griddle Lake	S. Rwy	140
Gulfport	L. & N. R. R.	19
Gunnison	Y. & M. V. R. R.	153
Guntown, ground surface	M. & O. R. R.	381
Do...cut on chimney of J. K. Kernodle's house.	U. S. C. & G. S.	396
Gwin	I. C. R. R.	130
Hampton	Y. & M. V. R. R.	108
Haney	N. O. & N. E. R. R.	275
Hardy	I. C. R. R.	269
Harris Bayou	I. C. R. R.	162
Harriston	Y. & M. V. R. R.	210
Hathorn	M., J. & K. C. R. R.	547
Hattiesburg	N. O. & N. E. R. R.	143
Hazlehurst	I. C. R. R.	460
Heathman, B. M. in grounds of J. A. Crawford's house.	U. S. C. & G. S.	121
Hebron	G. & S. I. R. R.	361
Heidelberg	N. O. & N. E. R. R.	316
Helena	G. & S. I. R. R.	300
Helm	Y. & M. V. R. R.	127
Henderson Point	L. & N. R. R.	5
Do...copper bolt in fence around L. & N. R. R. tool house.	U. S. C. & G. S.	10
Hernando	I. C. R. R.	391
Hickory, A. & V. Rwy	U. S. C. & G. S.	322
Do...copper bolt in chimney of A. E. Gray's house.	U. S. C. & G. S.	326
Hickory Flat	K. C., M. & B. R. R.	401
Hillhouse	Y. & M. V. R. R.	157

MISSISSIPPI—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Hillsdale	N. O. & N. E. R. R.	237
Hintonville	M., J. & K. C. R. R.	146
Hoffman	I. C. R. R.	288
Hollondale	Y. & M. V. R. R.	111
Holloway	Y. & M. V. R. R.	204
Holly Knowe	Y. & M. V. R. R.	113
Holly Springs	I. C. R. R.	602
Do. crossing K. C., M. & B. R. R.	I. C. R. R.	602
Do.	Weather Bureau	600
Hollywood	Y. & M. V. R. R.	199
Horn Lake	I. C. R. R.	267
Houlka	M., J. & K. C. R. R.	362
Houston	M., J. & K. C. R. R.	319
Howard	Y. & M. V. R. R.	150
Howison	G. & S. I. R. R.	180
Hubbard	G. & S. I. R. R.	340
Hudsons Ferry	I. C. R. R.	187
Huntington	I. C. R. R.	135
Hushpuckana	Y. & M. V. R. R.	157
Inda	G. & S. I. R. R.	167
Indianola, B. M. in corner of court-house grounds.	U. S. C. & G. S.	117
Inez	G. & S. I. R. R.	250
Ingleside	Y. & M. V. R. R.	183
Ingomar	M., J. & K. C. R. R.	384
Inverness	Y. & M. V. R. R.	112
Isola	Y. & M. V. R. R.	107
Itta Bena, B. M. in corner of Letulah school-house yard.	U. S. C. & G. S.	125
Iuka, S. Rwy	U. S. C. & G. S.	554
Jackson, A. & V. Rwy	U. S. C. & G. S.	283
Do. square cut on water table of U. S court-house.	U. S. C. & G. S.	298
Do. square cut on retaining wall of culvert west of water tank.	U. S. C. & G. S.	275
Do.	Weather Bureau	288
Keirn	Y. & M. V. R. R.	133
Kelly	K. C., M. & B. R. R.	341
Kilmichael	S. Rwy	359
Kingston	N. O. & N. E. R. R.	235
Kleinston, copper bolt in granite post near road leading to steamboat landing.	U. S. C. & G. S.	88
Kola	G. & S. I. R. R.	266
Kosciusko	I. C. R. R.	430
Do.	Weather Bureau	437
Lake, A. & V. Rwy	U. S. C. & G. S.	443
Do. copper bolt in chimney on south end of Mrs. Prestridge's house.	U. S. C. & G. S.	452
Do.	Weather Bureau	446
Lake Cormorant	Y. & M. V. R. R.	205
Lake Dawson	I. C. R. R.	107
Lakeshore	L. & N. R. R.	9
Lake View	Y. & M. V. R. R.	217
Lamont	Y. & M. V. R. R.	133
Landon	G. & S. I. R. R.	28
Lansing	N. O. & N. E. R. R.	240
L'Argent, B. M. in southeast corner of cotton lot adjoining warehouse landing.	U. S. C. & G. S.	88
Latonia	M., J. & K. C. R. R.	80

MISSISSIPPI—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Lauderdale	M. & O. R. R	208
Lauderdale Springs	S. Rwy	215
Laurel	M., J. & K. C. R. R	243
Lawrence, A. & V. Rwy	U. S. C. & G. S	451
Leaf	M., J. & K. C. R. R	97
Le Flore	Y. & M. V. R. R	161
Leland	Y. & M. V. R. R	124
Lexington	Y. & M. V. R. R	209
Littles	I. C. R. R	157
Lobdell	Y. & M. V. R. R	138
Lockhart	M. & O. R. R	357
Long Beach	L. & N. R. R	25
Longwood	Y. & M. V. R. R	112
Loper	M., J. & K. C. R. R	252
Lost Lake	Y. & M. V. R. R	195
Louin	M., J. & K. C. R. R	427
Louisville	M., J. & K. C. R. R	536
Love	I. C. R. R	252
Low	G. & S. I. R. R	388
Lucedale	M., J. & K. C. R. R	155
Lula	Y. & M. V. R. R	180
Lumberton	N. O. & N. E. R. R	260
Lux	G. & S. I. R. R	190
Lyman	G. & S. I. R. R	95
Lyon	Y. & M. V. R. R	170
Do. .top of iron pipe set in ground at corner of Baptist Church.	U. S. C. & G. S	174
McCaleb	Y. & M. V. R. R	141
McCool	I. C. R. R	440
McDonald	M., J. & K. C. R. R	431
McHenry	G. & S. I. R. R	268
McLain	M., J. & K. C. R. R	76
McLaurin	G. & S. I. R. R	350
McNair	Y. & M. V. R. R	418
McNeil	N. O. & N. E. R. R	230
McRaven	Y. & M. V. R. R	285
Macon	M. & O. R. R	178
Do. .B. M. on south pier of water tank, near station.	U. S. C. & G. S	179
Do. .B. M. on coping on south abutment of Noxubee River bridge.	U. S. C. & G. S	175
Do	Weather Bureau	185
Magee	G. & S. I. R. R	426
Magenta	Y. & M. V. R. R	124
Magnolia	Weather Bureau	415
Mahon	K. C., M. & B. R. R	457
Malone	I. C. R. R	288
Malone Landing, Mississippi River, extreme low water, 1883.	Miss. River Com	131
Do. .Mississippi River, extreme high water, 1883.	Miss. River Com	168
Mammoth Springs	G. & S. I. R. R	161
Marion	M. & O. R. R	358
Markham	Y. & M. V. R. R	112
Martinsville	I. C. R. R	437
Mastodon	I. C. R. R	167
Mathiston	M., J. & K. C. R. R	405
Mattson	Y. & M. V. R. R	162
Maxie	G. & S. I. R. R	216
Mayhew	M. & O. R. R	207

MISSISSIPPI—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Melrose	N. O. & N. E. R. R.	210
Memphis Junction	I. C. R. R.	189
Mendenhall	G. & S. I. R. R.	319
Meridian	A. & V. Rwy	329
Do..crossing N. O. & N. E. R. R.	A. & V. Rwy	309
Do..last "N" in name, "John Stinson," on granite block in corner of court-house.	U. S. C. & G. S.	345
Do..B. M. on doorsill at north entrance to court-house.	U. S. C. & G. S.	344
Do..copper bolt in doorsill of south entrance of post-office.	U. S. C. & G. S.	341
Do..square cut on curb on southeast corner of Fifth street and Twentieth ave.	U. S. C. & G. S.	334
Do	Weather Bureau	375
Merigold	Y. & M. V. R. R.	142
Merit	G. & S. I. R. R.	290
Merrill	M., J. & K. C. R. R.	56
Mhoons Landing, copper bolt in stone post in northwest corner Mhoon & Brinkley's field.	U. S. C. & G. S.	194
Do.....Mississippi River, zero of gage	Miss. River Com.	160
Do.....Mississippi River, extreme low water, 1883.	Miss. River Com.	163
Do.....Mississippi River, extreme high water, 1883.	Miss. River Com.	200
Michigan City	I. C. R. R.	403
Mileston	I. C. R. R.	127
Mill Bayou Junction	Y. & M. V. R. R.	140
Miller	K. C., M. & B. R. R.	306
Millview	G. & S. I. R. R.	195
Mish	G. & S. I. R. R.	305
Mississippi City	L. & N. R. R.	21
Do.....copper bolt in west wall of county jail.	U. S. C. & G. S.	21
Mize	G. & S. I. R. R.	295
Mona, copper bolt in stone above Bridge No. 52.	U. S. C. & G. S.	451
Money	Y. & M. V. R. R.	148
Monroe	G. & S. I. R. R.	175
Montgomery	I. C. R. R.	479
Montrose	M., J. & K. C. R. R.	418
Moore	Y. & M. V. R. R.	134
Moores Bayou	I. C. R. R.	163
Moorhead	Y. & M. V. R. R.	112
Morey	I. C. R. R.	178
Morton, A. & V. Rwy	U. S. C. & G. S.	463
Do..square cut on iron pipe used as a culvert under railroad.	U. S. C. & G. S.	454
Moscos	G. & S. I. R. R.	259
Moselle	N. O. & N. E. R. R.	228
Mossville	M., J. & K. C. R. R.	287
Mound Bayou	Y. & M. V. R. R.	143
Mound Place, brass bolt in stone post in west corner of W. E. Ringo's yard.	U. S. C. & G. S.	138
Mount Albon	A. & V. Rwy	330
Mount Olive	G. & S. I. R. R.	323
Muldon	M. & O. R. R.	298
Muldrow	I. C. R. R.	225
Myles	Y. & M. V. R. R.	159

MISSISSIPPI—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
yrtle	K. C. M. & B. R. R	415
rkeeta	M. & O. R. R	177
tchez	Y. & M. V. R. R	202
Do..crossing N. O. & N. W. Rwy	Y. & M. V. R. R	202
Do..B. M. on step at west entrance to court-house.	U. S. C. & G. S	216
Do..cross cut on retaining wall opposite Ray & Grant Building.	U. S. C. & G. S	82
Do.."T" on covering of water main at head of Ferry street.	U. S. C. & G. S	77
Do..Mississippi River, zero of gage	Miss. River Com	16
Do..Mississippi River, extreme low water, 1872.	Miss. River Com	16
Do..Mississippi River, extreme high water, 1882.	Miss. River Com	63
Do	Weather Bureau	206
ational Cemetery	Y. & M. V. R. R	98
ebletts Landing, brass bolt in stone post in northwest corner of Neblett's plantation.	U. S. C. & G. S	145
esbit	I. C. R. R	275
ettleton	K. C., M. & B. R. R	252
ew Albany	K. C., M. & B. R. R	364
ewmans	A. & V. Rwy	320
Do..copper bolt in chimney of J. A. Newman's residence.	U. S. C. & G. S	331
ewton, A. & V. Rwy	U. S. C. & G. S	412
Do..copper bolt in front wall of store building owned by T. J. Bingham.	U. S. C. & G. S	425
icholson	N. O. & N. E. R. R	50
icholson avenue	L. & N. R. R	20
itta Yuma	Y. & M. V. R. R	109
oxapater	M., J. & K. C. R. R	487
ugent	G. & S. I. R. R	65
akland	I. C. R. R	347
cean Springs	L. & N. R. R	19
Do.....copper bolt in chimney of storehouse occupied by A. Franco.	U. S. C. & G. S	25
kahola	N. O. & N. E. R. R	222
kolona	M. & O. R. R	304
Do..copper bolt in southwest pier of station.	U. S. C. & G. S	305
Do..bolt in east front of cotton warehouse occupied by C. R. Smith.	U. S. C. & G. S	310
Do	Weather Bureau	311
live Branch	K. C., M. & B. R. R	387
ra	G. & S. I. R. R	276
range Grove	L. & N. R. R	7
'Reilly	Y. & M. V. R. R	136
sborn	I. C. R. R	258
syka	I. C. R. R	251
vett	M., J. & K. C. R. R	185
xford	I. C. R. R	458
achuta	N. O. & N. E. R. R	267
almers	G. & S. I. R. R	148
alo Alto	Weather Bureau	300
anther Burn	Y. & M. V. R. R	110
arsons	Y. & M. V. R. R	160
arsons Junction	Y. & M. V. R. R	144

MISSISSIPPI—Continued.

Locality.	Authority.	Elevatio
		Feet.
Pass Christian	L. & N. R. R	
Do.....copper bolt in marking stone between pump house and water tank.	U. S. C. & G. S	
Pearl	I. C. R. R	
Pearson, A. & V. Rwy	U. S. C. & G. S	
Pelahatchia	A. & V. Rwy	
Do....copper bolt in front wall of Lessel House.	U. S. C. & G. S	
Penton	Y. & M. V. R. R	
Percy	Y. & M. V. R. R	
Perkinston	G. & S. I. R. R	
Perry	G. & S. I. R. R	
Perthshire	Y. & M. V. R. R	
Philadelphia	M., J. & K. C. R. R	
Philipp	Y. & M. V. R. R	
Picayune	N. O. & N. E. R. R	
Pickens	I. C. R. R	
Pickering	G. & S. I. R. R	
Pine Bur	G. & S. I. R. R	
Pinola	G. & S. I. R. R	
Plain	G. & S. I. R. R	
Plantersville	K. C., M. & B. R. R	
Pocahontas	Y. & M. V. R. R	
Pontotoc	M., J. & K. C. R. R	
Poplarville	N. O. & N. E. R. R	
Do	Weather Bureau	
Port Anderson, brass bolt in stone post in yard on T. S. Kennedy's plantation.	U. S. C. & G. S	
Porters Bayou	I. C. R. R	
Port Gibson	Y. & M. V. R. R	
Potts Camp	K. C., M. & B. R. R	
Prairie	M. & O. R. R	
Purvis	N. O. & N. E. R. R	
Quincy	K. C., M. & B. R. R	
Quitman	M. & O. R. R	
Do..B. M. on stone in front yard of Dr. Sander's hotel.	U. S. C. & G. S	
Do..copper bolt in west face of courthouse.	U. S. C. & G. S	
Quiver River	I. C. R. R	
Ralston	G. & S. I. R. R	
Rankin, square cut on stone foundation of A. & V. Rwy. water tank.	U. S. C. & G. S	
Raymond	Y. & M. V. R. R	
Red Banks	K. C., M. & B. R. R	
Red Lick	Y. & M. V. R. R	
Red Top	N. O. & N. E. R. R	
Redwood	Y. & M. V. R. R	
Reform	M., J. & K. C. R. R	
Refuge, copper bolt in second pier northwest of Richardson's store.	U. S. C. & G. S	
Do..Mississippi River, zero of gage	Miss. River Com	
Do..Mississippi River, extreme low water, 1879.	Miss. River Com	
Do..Mississippi River, extreme high water, 1880.	Miss. River Com	
Reneva	Y. & M. V. R. R	
Renshaw	I. C. R. R	

MISSISSIPPI—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Richardson	N. O. & N. E. R. R.	67
Richburg	N. O. & N. E. R. R.	322
Richton	M., J. & K. C. R. R.	160
Rienzi, M. & O. R. R., ground surface	U. S. C. & G. S.	435
Do. copper bolt in chimney of Taylor's Hotel.	U. S. C. & G. S.	454
Ripley	M., J. & K. C. R. R.	508
Rising Sun	Y. & M. V. R. R.	140
Riverside Junction	Y. & M. V. R. R.	106
Roberts	M., J. & K. C. R. R.	442
Robinsonville	Y. & M. V. R. R.	204
Do. copper bolt in east slope of levee above deserted store.	U. S. C. & G. S.	162
Rodgers	M., J. & K. C. R. R.	464
Rolling Fork	Y. & M. V. R. R.	104
Rome	Y. & M. V. R. R.	146
Rosedale	Y. & M. V. R. R.	143
Do. copper bolt in stone in Col. Montgomery's grounds.	U. S. C. & G. S.	147
Rosetta	Y. & M. V. R. R.	136
Rosine	G. & S. I. R. R.	170
Roundaway	Y. & M. V. R. R.	150
Round Lake	Y. & M. V. R. R.	155
Rouse Spur	G. & S. I. R. R.	410
Roxie	Y. & M. V. R. R.	229
Ruleville	Y. & M. V. R. R.	131
Russell	A. G. S. R. R.	403
Saint Elmo	Y. & M. V. R. R.	159
Sallis	I. C. R. R.	278
Saltillo, M. & O. R. R., ground surface	U. S. C. & G. S.	312
Do. cut on limestone block in front yard of J. R. Boling's house.	U. S. C. & G. S.	313
Sandersville	N. O. & N. E. R. R.	281
Sanford	G. & S. I. R. R.	206
Saratoga	G. & S. I. R. R.	340
Sardis	I. C. R. R.	384
Satartia, B. M. in yard of Union Church and Masonic lodge.	U. S. C. & G. S.	97
Saucier	G. & S. I. R. R.	165
Scobey	I. C. R. R.	361
Scooba	M. & O. R. R.	187
Do. copper bolt in J. H. Duke's store	U. S. C. & G. S.	192
Scott	Y. & M. V. R. R.	136
Scranton	L. & N. R. R.	11
Do. copper bolt in north wall of courthouse.	U. S. C. & G. S.	17
Seminary	G. & S. I. R. R.	244
Senatobia	I. C. R. R.	284
Service	G. & S. I. R. R.	242
Shackleford	I. C. R. R.	129
Shannon, M. & O. R. R., ground surface	U. S. C. & G. S.	243
Do. brass bolt in east wall of R. B. Clark's store.	U. S. C. & G. S.	253
Shaw	Y. & M. V. R. R.	133
Shelby	Y. & M. V. R. R.	151
Sherard	Y. & M. V. R. R.	164
Sherman	K. C., M. & B. R. R.	359
Shivers	G. & S. I. R. R.	410
Shubuta	M. & O. R. R.	196

MISSISSIPPI—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Shubuta, copper bolt in front wall of M. Greenhood's store.	U. S. C. & G. S.	201
Shuqulak	M. & O. R. R.	214
Sidon	Y. & M. V. R. R.	139
Do. B. M. in corner of section-house yard.	U. S. C. & G. S.	122
Silver Creek	G. & S. I. R. R.	263
Simpson	I. C. R. R.	217
Sloan	I. C. R. R.	270
Smedes	Y. & M. V. R. R.	93
Smiths, A. & V. Rwy	U. S. C. & G. S.	132
Do. square cut on railroad iron at corner of lot owned by J. Fleckenstein.	U. S. C. & G. S.	135
Smiths Mill	G. & S. I. R. R.	483
Soso	G. & S. I. R. R.	308
South Seminary	G. & S. I. R. R.	269
Springdale	I. C. R. R.	277
Stampley	Y. & M. V. R. R.	219
Star	G. & S. I. R. R.	414
Starkville	I. C. R. R.	362
Do. crossing M. & O. R. R.	I. C. R. R.	362
Star Landing, copper bolt in stone post in corner of yard of J. A. Lamb's house.	U. S. C. & G. S.	207
State Line, Wayne County, copper bolt in south chimney of E. A. Lister's house.	U. S. C. & G. S.	264
Stoneville	Y. & M. V. R. R.	122
Do. B. M. in east corner of orchard belonging to J. C. Greenley.	U. S. C. & G. S.	122
Stonington	Y. & M. V. R. R.	186
Stormville, brass bolt in stone post in rear of D. McGreevy's house.	U. S. C. & G. S.	142
Stout	Y. & M. V. R. R.	111
Stovall	Y. & M. V. R. R.	173
Stratton	M., J. & K. C. R. R.	444
Stringer	M., J. & K. C. R. R.	354
Sturgis	I. C. R. R.	333
Sucarnochee	M. & O. R. R.	220
Summerland	G. & S. I. R. R.	300
Summit, Pike County	I. C. R. R.	430
Sumner	Y. & M. V. R. R.	151
Sunflower	Y. & M. V. R. R.	117
Sunflower Landing, Mississippi River, zero of gage.	Miss. River Com.	126
Do. Mississippi River, extreme low water, 1881.	Miss. River Com.	132
Do. Mississippi River, extreme high water, 1882.	Miss. River Com.	166
Swan Lake	Y. & M. V. R. R.	147
Swartwout	L. & N. R. R.	9
Swiftwater	Y. & M. V. R. R.	122
Tallahatchie	I. C. R. R.	224
Talowah	N. O. & N. E. R. R.	247
Tamola	M. & O. R. R.	238
Tate	N. O. & N. E. R. R.	215
Tatum	Y. & M. V. R. R.	399
Tawanta	N. O. & N. E. R. R.	230
Taylor	I. C. R. R.	331
Taylorsville	G. & S. I. R. R.	278
Tchula	Y. & M. V. R. R.	130

MISSISSIPPI—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Tchula, B. M. in section-house yard	U. S. C. & G. S.	114
Do. cross cut on bolt holding roller to southeast pier of drawbridge over Tchula Lake.	U. S. C. & G. S.	118
Tenmile	G. & S. I. R. R.	130
The Bogue, B. M. in corner of cabin yard on B. Ingram's grounds.	U. S. C. & G. S.	115
Thornton	I. C. R. R.	124
Tibbee	M. & O. R. R.	201
Tillman	Y. & M. V. R. R.	155
Tiplersville	M., J. & K. C. R. R.	455
Toomsuba	A. G. S. R. R.	286
Do. copper bolt in west side of culvert above station.	U. S. C. & G. S.	291
Topton	Weather Bureau	426
Torrance	I. C. R. R.	213
Tougaloo	I. C. R. R.	318
Toulme, stone in corner of L. & N. R. R. section-house yard.	U. S. C. & G. S.	10
Trail Lake	Y. & M. V. R. R.	106
Tribbett	Y. & M. V. R. R.	110
Trotters Landing, copper bolt in stone post at foot of embankment in J. T. Brame's field.	U. S. C. & G. S.	185
Tunica	Y. & M. V. R. R.	194
Tupelo, crossing of M. & O. R. R. and M., J. & K. C. R. R., ground surface.	U. S. C. & G. S.	270
Do. brass bolt in front wall of Fulton Hotel.	U. S. C. & G. S.	278
Tuscan	I. C. R. R.	547
Tutwiler	Y. & M. V. R. R.	153
Union	M., J. & K. C. R. R.	471
Utica	Y. & M. V. R. R.	285
Vaiden	Weather Bureau	325
Valley	I. C. R. R.	121
Valley Park	Y. & M. V. R. R.	93
Vance	Y. & M. V. R. R.	152
Van Winkle	Y. & M. V. R. R.	370
Verona, M. & O. R. R.	U. S. C. & G. S.	301
Do. brass bolt in south front of R. L. Trice & Son's store.	U. S. C. & G. S.	315
Vicksburg, A. & V. Rwy.	U. S. C. & G. S.	196
Do. marble post in corner of park west of station.	U. S. C. & G. S.	206
Do. iron pipe in railroad yard in front of station.	U. S. C. & G. S.	197
Do. cross cut on top of cistern in railroad yard.	U. S. C. & G. S.	194
Do. copper bolt in north wall of city pumping station.	U. S. C. & G. S.	98
Do. cross cut on stone on east side of National Cemetery gateway.	U. S. C. & G. S.	103
Do. Mississippi River, zero of gage	Miss. River Com.	45
Do. Mississippi River, extreme low water, 1872.	Miss. River Com.	43
Do. Mississippi River, extreme high water, 1884.	Miss. River Com.	94
Do.	Weather Bureau	247
Victoria	K. C., M. & B. R. R.	418
Vossburg	N. O. & N. E. R. R.	443
Wahalak	M. & O. R. R.	182

MISSISSIPPI—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Waites, siding	K. C., M. & B. R. R.	431
Walker Switch, S. Rwy	U. S. C. & G. S.	453
Walterville	K. C., M. & B. R. R.	477
Walls	Y. & M. V. R. R.	215
Walnut	M., J. & K. C. R. R.	463
Walton	Y. & M. V. R. R.	181
Warrenton	Y. & M. V. R. R.	101
Water Valley	I. C. R. R.	294
Do.	Weather Bureau	300
Wautubbee	N. O. & N. E. R. R.	358
Waveland	L. & N. R. R.	20
Do. B. M. south of station	U. S. C. & G. S.	16
Do. B. M. on stone in corner of fence, Henderson Winfield's land	U. S. C. & G. S.	15
Way	I. C. R. R.	204
Waynesboro	M. & O. R. R.	191
Do. copper bolt in wall of J. P. Turner's store	U. S. C. & G. S.	192
Do.	Weather Bureau	191
Wayside	Y. & M. V. R. R.	119
Weathersby	G. & S. I. R. R.	350
Webb	Y. & M. V. R. R.	151
Weems	N. O. & N. E. R. R.	355
Weir	I. C. R. R.	467
Wenasga	S. Rwy.	491
Wesson	I. C. R. R.	463
West	I. C. R. R.	290
West Pascagoula	L. & N. R. R.	[illegible]
West Point, M. & O. R. R.	U. S. C. & G. S.	237
Do. B. M. on offset on east front of Jackson House	U. S. C. & G. S.	237
Do. B. M. on granite block in northeast corner of court-house grounds	U. S. C. & G. S.	241
Whitapple	Y. & M. V. R. R.	190
Whittaker	Y. & M. V. R. R.	333
Wiggins	G. & S. I. R. R.	278
Wilczinski	Y. & M. V. R. R.	127
Wilkerson Landing, brass bolt in stone post on Mr. Rigby's plantation.	U. S. C. & G. S.	137
Winchester	M. & O. R. R.	165
Do. B. M. on marble block in front yard of A. J. Henderick's house	U. S. C. & G. S.	165
Windham	Weather Bureau	175
Winona	S. Rwy.	389
Do.	I. C. R. R.	388
Do. crossing S. Rwy.	I. C. R. R.	388
Winterville	Y. & M. V. R. R.	132
Woodville	Y. & M. V. R. R.	388
Do.	Weather Bureau	509
Wortham	G. & S. I. R. R.	70
Wyatt	Y. & M. V. R. R.	132
Yarbro	Y. & M. V. R. R.	155
Yazoo City	I. C. R. R.	129
Do. B. M. in court-house yard	U. S. C. & G. S.	111
Do. B. M. in schoolhouse grounds	U. S. C. & G. S.	109
Do.	Weather Bureau	110
Yeger	Y. & M. V. R. R.	111
Yokena	Y. & M. V. R. R.	9
Young	G. & S. I. R. R.	24

MISSOURI.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Adair, aluminum tablet on foundation of Catholic parsonage.	U. S. G. S.	927
Adrian, M. P. Rwy	U. S. C. & G. S.	870
Do..square cut on window sill of Adrian Banking Co.'s building.	U. S. C. & G. S.	868
Agency Ford	A., T. & S. F. Rwy	831
Air Line Junction	K. C. S. Rwy	745
Akinsville	M. P. Rwy	904
Alba, iron post in schoolhouse grounds	U. S. G. S.	984
Albany	C., B. & Q. Rwy	856
Albany Junction	C., B. & Q. Rwy	843
Alexandria, St. L., K. & N. W. R. R	Mo. River Com	496
Do....mooring stone at boat landing	U. S. G. S.	493
Do....copper bolt in north wall of post-office.	U. S. C. & G. S.	498
Do....Mississippi River, low water	Miss. River Com	475
Do....Mississippi River, extreme high water.	Miss. River Com	496
Allen	M. P. Rwy	507
Allenton	St. L. & S. F. R. R.	508
Do..B. M. on abutment of M. P. Rwy. bridge.	U. S. C. & G. S.	480
Allenville	M. P. Rwy	354
Alma	C. & A. Rwy	799
Altamont	C., R. I. & P. Rwy	1,006
Altheim	U. S. G. S.	641
Alvord	C., R. I. & P. Rwy	870
Amazonia, C., B. & Q. Rwy	Mo. River Com	832
Amoret	K. C. S. Rwy	830
Amos	K. C. S. Rwy	813
Amsterdam	K. C. S. Rwy	885
Anabel	H. & St. J. R. R.	837
Anaconda, St. L. & S. F. R. R., platform	U. S. G. S.	841
Anderson	K. C. S. Rwy	904
Andover	C., B. & Q. Rwy	1,098
Annada	St. L., K. & N. W. R. R.	452
Annapolis	M. P. Rwy	636
Anniston	St. L. S. W. Rwy	312
Antioch, bronze tablet on Elwell's store	U. S. G. S.	698
Apex	St. L., K. & N. W. R. R.	445
Appleton City	M., K. & T. Rwy	853
Do	Weather Bureau	842
Arbela	K. & W. R. R.	664
Archie, M. P. Rwy	U. S. C. & G. S.	830
Do..copper bolt in rear of Bank of Archie building.	U. S. C. & G. S.	838
Ardeola	St. L. S. W. Rwy	316
Argentine	K. C. S. Rwy	753
Argyle	St. L., K. C. & C. R. R.	716
Arkoe	C., B. & Q. Rwy	977
Arlington	St. L. & S. F. R. R.	690
Do	Weather Bureau	689

MISSOURI—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Armour	K. C., St. J. & C. B. R. R	796
Armstrong	C. & A. Rwy	832
Arthur, M. P. Rwy	U. S. C. & G. S	767
Asbury	K. C. S. Rwy	900
Do. crossing St. L. & S. F. R. R	K. C. S. Rwy	900
Do.	St. L. & S. F. R. R	856
Ashburn	St. L., K. & N. W. R. R	475
Ash Grove	St. L. & S. F. R. R	1,141
Ash Hill	M. P. Rwy	336
Ashton	C., B. & Q. Rwy	617
Atherton, A., T. & S. F. Rwy	Mo. River Com	732
Do. copper bolt in stone opposite Joseph Sample's house.	U. S. C. & G. S	730
Athol, M. P. Rwy	U. S. C. & G. S	765
Atlanta	W. R. R	896
Augusta	M., K. & T. Rwy	478
Do. aluminum bolt in limestone ledge northwest of German Evangelical Church.	U. S. G. S	614
Aullville	M. P. Rwy	722
Aurora, Miller County	M. P. Rwy	913
Aurora, Lawrence County	St. L. & S. F. R. R	1,366
Auxvasse	C. & A. Rwy	871
Avery	St. L. & S. F. R. R	1,224
Bagnell	M. P. Rwy	579
Do.	Weather Bureau	577
Bailey	M. P. Rwy	418
Ballinger	St. L., K. & N. W. R. R	511
Baring	A., T. & S. F. Rwy	808
Barkley	H. & St. J. R. R	641
Barnard	C., B. & Q. Rwy	940
Barnett	St. L., K. C. & C. R. R	971
Barretts	M. P. Rwy	511
Barton	St. L. & S. F. R. R	881
Bartlett	St. L. & S. F. R. R	1,038
Bates City	C. & A. Rwy	856
Beaman	M., K. & T. Rwy	770
Bean Lake	K. C., St. J. & C. B. R. R	789
Bear Creek	H. & St. J. R. R	587
Beaufort	St. L., K. C. & C. R. R	822
Beaver	St. L. & S. F. R. R	728
Bee Creek Junction	A., T. & S. F. Rwy	973
Beemont, aluminum tablet on ledge in State road southeast of post-office.	U. S. G. S	795
Belfast	St. L. & S. F. R. R	1,091
Bell City	St. L. S. W. Rwy	332
Belle	St. L., K. C. & C. R. R	1,024
Bellefontaine, square cut on post-office step	U. S. G. S	639
Bellews Creek, post at post-office	U. S. G. S	708
Belmont	M. P. Rwy	314
Do. Mississippi River, zero of gage	Miss. River Com	208
Do. Mississippi River, extreme low water, 1886.	Miss. River Com	270
Do. Mississippi River, extreme high water, 1884.	Miss. River Com	312
Belt Junction	K. C. S. Rwy	762
Do. crossing St. L. & S. F. R. R	K. C. S. Rwy	762
Belton, St. L. & S. F. R. R	U. S. C. & G. S	1,101
Do. crossing K. C., C. & S. Rwy	U. S. C. & G. S	1,101
Do. square cut on doorsill of post-office	U. S. C. & G. S	1,107

MISSOURI—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Belvidere	St. L. & S. F. R. R.	973
Bement	C., M. & St. P. Rwy	931
Berger, M. P. Rwy	Mo. River Com	511
Do..copper bolt in stone in yard of Mrs. Schaub's house.	U. S. C. & G. S.	508
Berlin	M. P. Rwy	684
Do..B. M. west of G. E. Gray's house	Mo. River Com	682
Do..B. M. on east abutment of Bridge No. 26.	Mo. River Com	685
Bern, iron post in post-office yard	U. S. G. S.	823
Bernheimer	M., K. & T. Rwy	502
Bernie	St. L. S. W. Rwy	303
Berwick	St. L. & S. F. R. R.	1,120
Bethany	C., B. & Q. Rwy	917
Do	Weather Bureau	916
Beverly	C. G. W. Rwy	768
Bevier	H. & St. J. R. R.	782
Biddle	A., T. & S. F. Rwy	731
Big Blue	M. P. Rwy	746
Do	C. & A. Rwy	722
Do..crossing A., T. & S. F. Rwy	C. & A. Rwy	747
Big Blue Junction	A., T. & S. F. Rwy	747
Bigelow, K. C., St. J. & C. B. R. R.	Mo. River Com	860
Do..copper bolt in stone in Peter Nelson's lot.	U. S. C. & G. S.	855
Billings	St. L. & S. F. R. R.	1,372
Billingsville	M. P. Rwy	649
Birch Tree	K. C., M. & B. R. R.	987
Do	Weather Bureau	998
Bird Point, St. L., I. M. & S. Rwy	Miss. River Com	318
Do....zero of Mississippi River gage	Miss. River Com	270
Birmingham	C., M. & St. P. Rwy	736
Do....crossing H. & St. J. R. R.	C., M. & St. P. Rwy	736
Bismarck	I. S. Rwy	1,029
Do	M. P. Rwy	1,025
Bissell	St. L., K. & N. W. R. R.	472
Blackburn	C. & A. Rwy	793
Black Walnut	M., K. & T. Rwy	440
Blackwell, St. L., I. M. &. S. Rwy	U. S. G. S.	592
Blairstown	St. L. & S. F. R. R.	754
Bland	St. L., K. C. & C. R. R.	1,019
Blase	St. L., K. & N. W. R. R.	448
Blue Mills Landing, cross cut on rock ledge on river bank.	U. S. C. & G. S.	732
Do.....square cut on ledge in small cut below mill at ferry landing.	U. S. C. & G. S.	748
Blue Springs	C. & A. Rwy	962
Bluffton	M., K. & T. Rwy	524
Blythedale	C., B. & Q. Rwy	1,086
Boaz	St. L. & S. F. R. R.	863
Bogard	C., B. & K. C. R. R.	859
Bois d'Arc	St. L. & S. F. R. R.	1,214
Bolckow	C., B. & Q. Rwy	925
Do	Weather Bureau	929
Boles, M. P. Rwy	Mo. River Com	483
Bolivar	St. L. & S. F. R. R.	1,066
Bon Homme, copper bolt in stone opposite railroad platform.	U. S. C. & G. S.	460
Bonner	St. L., K. C. & C. R. R.	450

MISSOURI—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Bonneterre	M. R. & B. T. Rwy	828
Bonnots Mill	M. P. Rwy	544
Do. B. M. west of station	Mo. River Com	532
Do. copper bolt in stone above mill	U. S. C. & G. S	532
Do. square cut on east abutment of bridge.	U. S. C. & G. S	545
Do. square cut on foundation of warehouse.	U. S. C. & G. S	546
Do. B. M. on Mrs. Bonnot's store	U. S. C. & G. S	552
Boone, copper bolt in root of oak tree in front of post-office.	U. S. G. S	749
Boonville	M., K. & T. Rwy	612
Do. east line of station	M. P. Rwy	603
Do. western limit	M. P. Rwy	599
Do. copper bolt in river side of abutment of M., K. & T. Rwy. bridge.	U. S. C. & G. S	587
Do. copper bolt in shore pier at south end of M., K. & T. Rwy. bridge.	U. S. C. & G. S	611
Do. copper bolt in stone on Main street between Levee and Water streets.	U. S. C. & G. S	596
Do. copper bolt in foundation of Boonville flouring mills building.	U. S. C. & G. S	597
Do. square cut on stone monument on Main street.	U. S. C. & G. S	600
Do. zero of U. S. gage	Mo. River Com	413
Do. zero of Weather Bureau gage	Mo. River Com	565
Do. Missouri River, extreme low water, 1874.	Mo. River Com	565
Do. Missouri River, extreme high water, 1881.	Mo. River Com	588
Do	Weather Bureau	588
Booth	C. & A. Rwy	859
Boscobel	St. L. & S. F. R. R	1,168
Boston, M. P. Rwy	U. S. C. & G. S	945
Do. limestone post in W. D. Hastings's grounds.	U. S. C. & G. S	944
Bosworth	A., T. & S. F. Rwy	748
Bourbeuse, aluminum tablet on foundation of Wortmann's building.	U. S. G. S	897
Bourbon	St. L. & S. F. R. R	952
Do. aluminum tablet on foundation of hotel.	U. S. G. S	954
Bowen	St. L., K. C. & C. R. R	852
Bowling Green	C. & A. Rwy	878
Do. under crossing St. L. & H. Rwy	C. & A. Rwy	866
Bowman	C., B. & Q. Rwy	991
Boynton	C., B. & K. C. R. R	874
Brandon	St. L., K. C. & C. R. R	905
Brandsville	K. C., M. & B. R. R	950
Brashear, aluminum tablet on schoolhouse	U. S. G. S	869
Braymer	C., M. & St. P. Rwy	753
Breckenridge	H. & St. J. R. R	928
Brevator	St. L., K. & N. W. R. R	440
Brickeys Mill, copper bolt in limestone bowlder on beach.	U. S. C. & G. S	379
Bronaugh	M. P. Rwy	887
Brookfield	H. & St. J. R. R	758
Brookline	St. L. & S. F. R. R	1,289
Browning	C., B. & K. C. R. R	757
Brownington	St. L. & S. F. R. R	735

MISSOURI—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
unswick	W. R. R.	652
Do	Weather Bureau	652
unswick Island, B. M. on Cromwell Point	Mo. River Com	633
ush Creek	St. L. & S. F. R. R.	1,301
ushwood Lake	M., K. & T. Rwy	581
yans	C. & A. Rwy	826
ckhorn Point, B. M. on land of Samuel Wood.	Mo. River Com	629
ucklin	H & St. J. R. R	887
Do	A., T. & S. F. Rwy	917
Do..crossing H. & St. J. R. R	A., T. & S. F. Rwy	906
uckner	M. P. Rwy	750
ull Rock, B. M.	Mo. River Com	554
unceton	M. P. Rwy	773
unker Hill, iron post in G. Nelson's yard	U. S. G. S.	702
urgess	K. C. S. Rwy	891
urlington Junction	K. C., St. J. & C. B. R. R	936
Do.....crossing W. R. R	K. C., St. J. & C. B. R. R	936
urnham	K. C., M. & B. R. R	1,334
urnside	M. R. & B. T. Rwy	842
urton	M., K. & T. Rwy	675
usch	St. L., K. & N. W. R. R	462
ushberg	M. P. Rwy	412
utler, M. P. Rwy	U. S. C. & G. S.	850
Do..square cut on doorsill of public schoolhouse.	U. S. C. & G. S.	866
utterfield, St. L. & S. F. R. R	U. S. C. & G. S.	1,537
yfield	C., R. I. & P. Rwy	796
abool	K. C., M. & B. R. R	1,252
ahoka	K. & W. R. R	706
airo	W. R. R	850
alhoun	M., K. & T. Rwy	761
alifornia	M. P. Rwy	889
Do..B. M. on foundation of water tank	U. S. C. & G. S.	889
Do..cross cut on stonework of court-house steps.	U. S. C. & G. S.	876
allao	H. & St. J. R. R	814
allaway	C. & A. Rwy	774
ama	A., T. & S. F. Rwy	627
ambridge	C. & A. Rwy	646
Do...copper bolt in stone above landing at foot of Main street.	U. S. C. & G. S.	628
Do...copper bolt in east wall of W. D. Woolridge's warehouse.	U. S. C. & G. S.	638
amden	A., T. & S. F. Rwy	708
Do	W. R. R	732
Do..Missouri River, low water, 1878	Mo. River Com	678
Do..Missouri River, high water, 1879	Mo. River Com	693
ameron	H. & St. J. R. R	1,023
ameron Junction	H. & St. J. R. R	1,028
Do.....crossing C., R. I. & P. Rwy	H. & St. J. R. R	1,029
ampbell	St. L. S. W. Rwy	314
Do..crossing St. L. & G. Rwy	St. L. S. W. Rwy	314
amp Branch	M., K. & T. Rwy	906
anaan	St. L., K. C. & C. R. R	1,038
aney Creek	M. P. Rwy	339
anton	St. L., K. & N. W. R. R	482
Do..copper bolt in back foundation of German Methodist Episcopal Church.	U. S. C. & G. S.	493

MISSOURI—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Canton, copper bolt in north wall of Down's Hotel.	U. S. C. & G. S.	494
Do..Mississippi River, low water	Miss. River Com.	466
Do..Mississippi River, high water	Miss. River Com.	479
Cape Girardeau, St. L., M. & S. E. R. R., copper bolt in step at second entrance from north to Marble City Hotel.	U. S. C. & G. S.	346
Do.....copper bolt in rock near southeast corner of St. Vincent's College.	U. S. C. & G. S.	356
Carbon	H. & St. J. R. R.	786
Carbon Center	St. L. & S. F. R. R.	767
Carleton	M. P. Rwy.	944
Carl Junction	St. L. & S. F. R. R.	891
Carondelet, copper bolt in doorstep of E. Mueller's store.	U. S. C. & G. S.	435
Carrington	C. & A. Rwy.	875
Carrollton	A., T. & S. F. Rwy.	665
Do	C., B. & K. C. R. R.	680
Do	W. R. R.	675
Do	Weather Bureau	665
Carson	St. L. & S. F. R. R.	923
Carsonville	U. S. G. S.	653
Carterville	St. L. & S. F. R. R.	976
Carthage	M. P. Rwy.	973
Do	St. L. & S. F. R. R.	939
Do..post, corner Main and Limestone streets.	U. S. G. S.	942
Do..aluminum tablet on south meridian post, City Park.	U. S. G. S.	1,009
Carytown, M. P. Rwy.	U. S. C. & G. S.	922
Casco, aluminum tablet on foundation of post-office.	U. S. G. S.	781
Case	M., K. & T. Rwy.	506
Cassidy	St. L. & S. F. R. R.	1,241
Castlewood	M. P. Rwy.	430
Catawissa	St. L. & S. F. R. R.	526
Cave Spring	M., K. & T. Rwy.	904
Cawood	C. G. W. Rwy.	944
Cecil	M. P. Rwy.	743
Cedar City	C. & A. Rwy.	551
Do...Missouri River, extreme low water, 1878.	Mo. River Com.	523
Do...Missouri River, high water, 1881	Mo. River Com.	546
Cedar Fork, nail in root of oak tree west of post-office.	U. S. G. S.	811
Cedar Gap	St. L. & S. F. R. R.	1,683
Cedar Hill, floor of bridge over Big River	U. S. G. S.	473
Centaur	St. L., K. C. & C. R. R.	467
Do..copper bolt in stone east of Centaur Lime Co.'s store.	U. S. C. & G. S.	460
Centertown	M. P. Rwy.	849
Do...B. M. on foundation of water tank	U. S. C. & G. S.	850
Do...square cut on foundation of W. S. Freshoar's building.	U. S. C. & G. S.	857
Centerview	M. P. Rwy.	870
Do...B. M. on pillar of corrugated iron warehouse.	U. S. C. & G. S.	875
Central	U. S. G. S.	622

MISSOURI—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
entralia	C. & A. Rwy	885
Do	W. R. R	885
entropolis	St. L. & S. F. R. R	759
hadwick	St. L. & S. F. R. R	1,377
hamois, M. P. Rwy., copper bolt in step to saloon, Main and Pacific streets.	U. S. C. & G. S	538
Do..copper bolt in stone in southwest corner of Wm. Cochran's grounds.	U. S. C. & G. S	530
hantilly, iron post in schoolhouse grounds	U. S. G. S	634
hapin	St. L. & S. F. R. R	884
harbonnier Point, copper bolt in stone of yard of L. C. Knapp's house.	U. S. C. & G. S	435
hariton	H. & St. J. R. R	697
harleston	M. P. Rwy	327
helsea, Saint Louis County	U. S. G. S	582
hesterfield	St. L., K. C. & C. R. R	460
hicopee	St. L. & S. F. R. R	466
hilhowee	M., K. & T. Rwy	910
Do	St. L., K. C. & C. R. R	914
hillicothe	H. & St. J. R. R	765
Do..crossing W. R. R	H. & St. J. R. R	748
Do	C., M. & St. P. Rwy	777
Do..under crossing W. R. R. C., M. & St. P. Rwy. track.	C., M. & St. P. Rwy	748
		773
Do..under crossing H. & St. J. R. R. C., M. & St. P. Rwy. track.	C., M. & St. P. Rwy	750
		773
Do	W. R. R	720
hilton	St. L. & S. F. R. R	427
hitwood	M., K. & T. Rwy	1,000
hula	C., M. & St. P. Rwy	745
lair	C., B. & Q. Rwy	848
lapper	M., K. & T. Rwy	754
larence	H. & St. J. R. R	825
lark	C. & A. Rwy	871
Do..crossing W. R. R	C. & A. Rwy	871
larksburg, M. P. Rwy., copper bolt in front of G. L. Fowler's building.	U. S. C. & G. S	905
larksville	St. L., K. & N. W. R. R	452
Do...copper bolt in corner stone of Carroll House.	U. S. C. & G. S	461
Do...Mississippi River, low water	Miss. River Com	433
Do...Mississippi River, high water	Miss. River Com	448
Clay, iron post near oak tree east of post-office.	U. S. G. S	932
Claysville	M., K. & T. Rwy	557
Do..B. M. on land of F. Martin, opposite village.	Miss. River Com	562
Clayton, Saint Louis County	St. L., K. C. & C. R. R	552
Clayton, Vernon County	M., K. & T. Rwy	813
Clemens	St. L., K. & N. W. R. R	464
Cleveland	K. C. S. Rwy	976
Cliff Cave, copper bolt in east face of culvert on St. L., I. M. & S. Rwy.	U. S. C. & G. S	394
Clifton, Cooper County	M., K. & T. Rwy	773
Clifton, Randolph County	W. R. R	730
Clinton	M., K. & T. Rwy	778
Do..crossing K. C., C. & S. Rwy	M., K. & T. Rwy	753
Cliquot	St. L. & S. F. R. R	978
Clubhouse	St. L. & S. F. R. R	426

MISSOURI—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Coburg	C., M. & St. P. Rwy	749
Do	St. L. & S. F. R. R	755
Coffeyton	St. L. & S. F. R. R	1,020
Cole, B. M. on abutment of M. P. Rwy. bridge over Grays Creek.	U. S. C. & G. S	557
Cole Camp	St. L., K. C. & C. R. R	1,068
Do..under crossing M. P. Rwy	St. L., K. C. & C. Rwy	1,054
St.L.,K.C.&C. Rwy. track.		1,077
Coleman, K. C., C. & S. Rwy	U. S. C. & G. S	1,014
Do..limestone post in J. B. Ingel's grounds.	U. S. C. & G. S	1,019
Colony, bronze tablet on foundation of H. S. Coleman's house.	U. S. G. S	740
Columbia	M., K. & T. Rwy	700
Do..B. M. at observatory	Weather Bureau	738
Como	St. L. S. W. Rwy	285
Conception	C. G. W. Rwy	995
Do	Weather Bureau	785
Concordia	M. P. Rwy	785
Connellsville	I. & St. L. Rwy	765
Connett	A., T. & S. F. Rwy	865
Converse	A., T. & S. F. Rwy	1,075
Conway	St. L. & S. F. R. R	1,405
Cooks	St. L. & S. F. R. R	895
Cooper	M. P. Rwy	795
Coppeln, aluminum tablet on doorsill of brick building.	U. S. G. S	825
Cora	C., B. & K. C. R. R	785
Corder	C. & A. Rwy	875
Corning, copper bolt in west water table of Danker Bros. Building.	U. S. C. & G. S	875
Do..K. C., St. J. & C. B. R. R	Mo. River Com	875
Cosby	C., B. & Q. Rwy	875
Cottleville, aluminum tablet on foundation of schoolhouse.	U. S. G. S	515
Cottonwood Point, Mississippi River, zero of gage.	Miss. River Com	225
Do.....extreme low water, 1879..	Miss. River Com	225
Do.....extreme high water, 1883..	Miss. River Com	265
Courtney, A., T. & S. F. Rwy	Mo. River Com	735
Do...copper bolt in stone near station	U. S. C. & G. S	735
Cowgill	C., M. & St. P. Rwy	965
Do	Weather Bureau	965
Craig, K. C., St. J. & C. B. R. R	Mo. River Com	875
Do..B. M. under seat of railroad bridge over Tarkio Creek.	Mo. River Com	865
Crawford, C., B. & Q. Rwy. platform	U. S. G. S	735
Cream Ridge	H. & St. J. R. R	745
Crescent	St. L. & S. F. R. R	475
Crest	St. L., K. C. & C. R. R	1,085
Crestline	St. L. & S. F. R. R	865
Crêve Coeur	St. L., K. C. & C. R. R	455
Crêve Coeur Lake, St. Louis County	U. S. G. S	445
Do.....B. M. near Boyd's cottage.	Mo. River Com	445
Crocker	St. L. & S. F. R. R	1,125
Cromwell Point, copper bolt in stone in northwest corner of Cyrus Downing's field.	U. S. C. & G. S	635
Crowes	St. L., K. C. & C. R. R	795

MISSOURI—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
ıba	St. L. & S. F. R. R.	1,014
Do. aluminum tablet on foundation of Grand Hotel.	U. S. G. S.	1,033
ıivre	St. L., K. & N. W. R. R.	439
ıl de Sac	M., K. & T. Rwy.	443
ımings	St. L. & S. F. R. R.	508
ırrayville	C. & A. Rwy.	830
urzons, K. C., St. J. & C. B. R. R.	Mo. River Com.	846
alton	W. R. R.	645
ameron	St. L., K. & N. W. R. R.	447
anley	St. L. & S. F. R. R.	917
ardenne	W. R. R.	438
Do. square cut on steps of Catholic Church.	U. S. G. S.	618
arksville	Weather Bureau	826
arlington	C., B. & Q. Rwy.	846
Do. crossing W. R. R.	C., B. & Q. Rwy.	840
awn	C., M. & St. P. Rwy.	699
ay	St. L. S. W. Rwy.	334
ean	C. G. W. Rwy.	887
ean Lake	A., T. & S. F. Rwy.	659
earborn	C. G. W. Rwy.	881
Do. crossing C., R. I. & P. Rwy.	C. G. W. Rwy.	881
ederick	M., K. & T. Rwy.	798
eerfield, M., K. & T. Rwy.	U. S. C. & G. S.	784
efiance	M., K. & T. Rwy.	469
e Hodiamont	U. S. G. S.	508
e Lassus	M. P. Rwy.	890
elhi, copper nail in root of oak tree in front of post-office.	U. S. G. S.	929
elmar, St. Louis County	U. S. G. S.	577
elta, crossing St. L., I. M. & S. Rwy.	St. L. S. W. Rwy.	336
enton	St. L., K. C. & C. R. R.	848
errahs, iron post in schoolhouse fence	U. S. G. S.	609
es Arc	M. P. Rwy.	548
esloge	M. R. & B. T. Rwy.	803
e Soto	M. P. Rwy.	498
Do. B. M. on foundation of opera house	U. S. G. S.	508
esperes	U. S. G. S.	657
ewitt	W. R. R.	652
exter	M. P. Rwy.	378
Do.	St. L. S. W. Rwy.	323
exter Junction	St. L. S. W. Rwy.	314
Do. crossing St. L., I. M. & S. Rwy.	St. L. S. W. Rwy.	314
iggins	St. L. & S. F. R. R.	1,651
illon	St. L. & S. F. R. R.	1,090
ittmer, B. M. at post-office	U. S. G. S.	589
ixon	St. L. & S. F. R. R.	1,190
oe Run	M. R. & B. T. Rwy.	946
oe Run Junction	M. R. & B. T. Rwy.	887
oniphan	M. P. Rwy.	345
over	M. P. Rwy.	677
Do. copper bolt in stone near station	U. S. C. & G. S.	677
owning	K. & W. R. R.	878
Do. bronze tablet on foundation of store opposite station.	U. S. G. S.	876
Do.	Weather Bureau	869
rake, aluminum tablet on foundation of post-office.	U. S. G. S.	868
resden	M. P. Rwy.	821

MISSOURI—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Drew, square cut on south abutment of Olive street bridge over Bon Homme Creek.	U. S. C. & G. S.	461
Drexel	K. C. S. Rwy	999
Dublin	St. L. & S. F. R. R.	1,353
Duenweg, M. P. Rwy., iron post at crossroads west of hotel.	U. S. G. S.	1,075
Dumas	A., T. & S. F. Rwy	559
Dundee, M. P. Rwy	Mo. River Com	599
Do. copper bolt in stone in small field owned by S. S. Baily.	U. S. C. & G. S.	483
Do. square cut on coping stone of retaining wall of culvert over Little Boeuf Creek.	U. S. C. & G. S.	496
Dunn	St. L. & S. F. R. R.	1,489
Durham, Q., O. & K. C. R. R.	U. S. G. S.	647
Dutchtown	M. P. Rwy	353
Dutzow	M., K. & T. Rwy	490
Do. aluminum tablet on wall of Wengleford's store.	U. S. G. S.	497
Dwyer	U. S. G. S.	578
East Hannibal	H. & St. J. R. R.	481
East Joplin	St. L. & S. F. R. R.	985
East Leavenworth	K. C., St. J. & C. B. R. R.	764
East Lynne	M., K. & T. Rwy	846
Do.	St. L. & S. F. R. R.	854
Do.	Weather Bureau	855
Easton	H. & St. J. R. R.	915
East Prairie	St. L. S. W. Rwy	307
East Richland	St. L. & S. F. R. R.	1,120
East Winona	C., B. & Q. Rwy	660
Do. crossing C. & N. W. Rwy	C., B. & Q. Rwy	663
Edgehill	Weather Bureau	890
Edina, Q., O. & K. C. R. R.	U. S. G. S.	735
Do. aluminum tablet on meridian post in public square.	U. S. G. S.	815
Edwards, copper bolt in stone below M. P. Rwy. station, north of Edwards's mill.	U. S. C. & G. S.	675
Do. copper bolt in north foundation of old mill.	U. S. C. & G. S.	683
Eightmile	Weather Bureau	910
Eldon	M. P. Rwy	919
Do.	St. L., K. C. & C. R. R.	924
Do. crossing M. P. Rwy	St. L., K. C. & C. R. R.	931
Eldorado Springs	M., K. & T. Rwy	910
Elliott, Lawrence County	St. L. & S. F. R. R.	1,163
Elliott, Randolph County	M., K. & T. Rwy	863
Elliotts Landing, copper bolt in rock bluff near wooden warehouse.	U. S. C. & G. S.	595
Do. copper bolt in stone in northeast corner of J. E. Elliott's orchard.	U. S. C. & G. S.	598
Ellis	M., K. & T. Rwy	836
Elmira	C., M. & St. P. Rwy	879
Do.	Weather Bureau	881
Elmont, nail in root of oak tree at junction of roads.	U. S. G. S.	973
Elsberry	St. L., K. & N. W. R. R.	450
Elston	M. P. Rwy	685

MISSOURI—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Elston, square cut on foundation of G. Elston's residence.	U. S. C. & G. S.	700
Elvins	I. S. Rwy	772
Do	M. R. & B. T. Rwy	762
Do..crossing I. S. Rwy	M. R. & B. T. Rwy	766
Elwood	St. L. & S. F. R. R	1,275
Ely, C., B. & Q. Rwy	U. S. G. S	735
Emerson	W. R. R	856
Emma, M. P. Rwy	Weather Bureau	783
Emmet	St. L. & S. F. R. R	1,140
Enoch	M. P. Rwy	806
Enon	M. P. Rwy	691
Estill	M., K. & T. Rwy	669
Ethel	A., T. & S. F. Rwy	807
Etlah, M. P. Rwy	Mo. River Com	510
Etterville	St. L., K. C. & C. R. R	884
Eugene	St. L., K. C. & C. R. R	787
Eureka	M. P. Rwy	465
Do	St. L. & S. F. R. R	458
Evansville	M., K. & T. Rwy	747
Everton	St. L. & S. F. R. R	1,034
Ewing, M. P. Rwy	Mo. River Com	570
Excelsior Springs	C., M. & St. P. Rwy	939
Exeter	St. L. & S. F. R. R	1,558
Do..copper bolt in front wall of Lucky Bros.' building.	U. S. C. & G. S	1,561
Fairfax	K. C., St. J. & C. B. R. R	898
Fair Lawn	St. L. & S. F. R. R	602
Fairmont, iron post in public square	U. S. G. S	781
Fairview	M. P. Rwy	491
Fanning, iron post west of St. L. & S. F. R. R. station.	U. S. G. S	1,059
Farber	C. & A. Rwy	770
Farmington	I. S. Rwy	973
Faucett	C. G. W. Rwy	947
Fayette	M., K. & T. Rwy	662
Do	Weather Bureau	725
Felden	St. L. S. W. Rwy	335
Do..crossing St. L., M. & S. E. Rwy	St. L. S. W. Rwy	335
Femme Osage, aluminum tablet on foundation of German Evangelical Church.	U. S. G. S	659
Ferguson	W. R. R	505
Fernridge	U. S. G. S	543
Fertile, B. M. on doorsill of Mr. Higginbotham's house.	U. S. G. S	763
Festus	M. R. & B. T. Rwy	401
Do..crossing St. L. & S. F. R. R	M. R. & B. T. Rwy	450
Finney	M., K. & T. Rwy	467
Fisher Landing, Missouri River, low water, 1878	Mo. River Com	502
Do.....Missouri River, high water, 1879.	Mo. River Com	517
Flat River	I. S. Rwy	761
Do	M. R. & B. T. Rwy	796
Flemington	St. L. & S. F. R. R	1,118
Fletcher	St. L. & S. F. R. R	1,071
Flint Hill, aluminum tablet on doorsill of B. Beller's building.	U. S. G. S	551
Floyd	A., T. & S. F. Rwy	716
Fluvom	M. R. & B. T. Rwy	427

MISSOURI—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Foley	St. L., K. & N. W. R. R.	444
Forbes, K. C., St. J. & C. B. R. R.	Mo. River Com.	849
Ford City	C., B. & Q. Rwy.	1,043
Fordland	St. L. & S. F. R. R.	1,601
Forest City, K. C., St. J. & C. B. R. R.	Mo. River Com.	858
Do....B. M. at corner of Grand avenue and B street.	Mo. River Com.	858
Do....copper bolt in water table of G. W. Quick's store building.	U. S. C. & G. S.	859
Forker	C., B. & K. C. R. R.	776
Forsyth	St. L., K. C. & C. R. R.	480
Fort Bellfontaine	St. L., K. & N. W. R. R.	484
Do.....B. M. at site of fort	Mo. River Com.	429
Fortescue	B. & M. R. R. R.	863
Fortuna	M. P. Rwy.	959
Do..triangular cut on corner of P. D. Gunter's building.	U. S. C. & G. S.	970
Foster	M. P. Rwy.	825
Franklin Junction	M., K. & T. Rwy.	598
Franks	St. L. & S. F. R. R.	1,071
Frazier	A., T. & S. F. Rwy.	936
Fredericktown	M. P. Rwy.	722
Freeburg	St. L., K. C. & C. R. R.	802
Freeman	M., K. & T. Rwy.	849
Froemsdorff	St. L. S. W. Rwy.	365
Do....crossing St. L. & G. Rwy.	St. L. S. W. Rwy.	365
Fuller	K. C. S. Rwy.	919
Fulton	C. & A. Rwy.	815
Gads Hill	M. P. Rwy.	844
Gallatin	C., R. I. & P. Rwy.	818
Do.	Weather Bureau	805
Galloway	St. L. & S. F. R. R.	1,174
Gardner	C., B. & Q. Rwy.	1,036
Gasconade	M. P. Rwy.	527
Do...copper bolt in first pier from west end of bridge over Gasconade River.	U. S. C. & G. S.	524
Do...spherical knob on first pier from east end of bridge over Gasconade River.	U. S. C. & G. S.	524
Do...B. M. in J. Walter's yard	U. S. C. & G. S.	527
Gascondy	St. L., K. C. & C. R. R.	667
Gates	St. L. & S. F. R. R.	1,160
Gault	C., M. & St. P. Rwy.	788
Do..crossing Q., O. & K. C. R. R.	C., M. & St. P. Rwy.	787
Geigers Landing, copper bolt in stone at corner of S. V. Cook's shed.	U. S. C. & G. S.	583
Genevieve	M. R. & B. T. Rwy.	424
Gentry	C., B. & Q. Rwy.	890
Georgetown	M. P. Rwy.	837
Gerald	St. L., K. C. & C. R. R.	89
Gerster	St. L. & S. F. R. R.	79
Gibbs	A., T. & S. F. Rwy.	895
Do..aluminum tablet on Gibbs Savings Bank building.	U. S. G. S.	91
Gifford	I. & St. L. Rwy.	738
Gillian	C. & A. Rwy.	820
Gilmore, iron post at W. R. R. Station	U. S. G. S.	563
Glasgow	C. & A. Rwy.	667

MISSOURI—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Glasgow, B. M. on ridge joint between columns of third pier of C. & A. Rwy. bridge.	U. S. C. & G. S.	614
Do..copper bolt in stone opposite center of pier of C. & A. Rwy. bridge.	U. S. C. & G. S	618
Do .copper bolt in first lowland pier at east end of C. & A. Rwy. bridge.	U. S. C. & G. S.	638
Do..B. M. on second pier from east abutment of C. & A. Rwy. bridge.	Mo. River Com.	617
Do..B. M. on first high double pier from right bank on C. & A. Rwy. bridge.	Mo. River Com.	663
Do..zero of gage	Mo. River Com.	413
Do..Missouri River, extreme low water, 1879.	Mo. River Com.	591
Do..Missouri River, extreme high water, 1883.	Mo. River Com.	615
Do	Weather Bureau	748
Glen Allen	M. P. Rwy	459
Glen Arbor	H. & St. J. R. R	753
Glencoe	M. P. Rwy	436
Glendale	M. P. Rwy	599
Do	St. L. & S. F. R. R.	598
Glenstead	M. P. Rwy	976
Glenwood Junction	K. & W. R. R.	999
Do.....crossing W. R. R.	K. & W. R. R.	999
Globe	St. L. & S. F. R. R.	1,430
Golden City	St. L. & S. F. R. R.	1,026
Goltra	St. L. & S. F. R. R.	884
Goodman	K. C. S. Rwy	1,257
Gordonville	M. P. Rwy	370
Do	Weather Bureau	369
Gore	M., K. & T. Rwy	507
Gorin	A., T. & S. F. Rwy	700
Do	Weather Bureau	701
Goss	M., K. & T. Rwy	751
Gowdy	M. P. Rwy	852
Gower	A., T. & S. F. Rwy	932
Grain Valley	C. & A. Rwy	792
Granby	St. L. & S. F. R. R.	1,027
Do..crossing M. P. Rwy	St. L. & S. F. R. R.	1,027
Grandin	St. L. & S. F. R. R.	585
Grand Pass	M. P. Rwy	662
Grandview	St. L. & S. F. R. R.	1,070
Do	K. C. S. Rwy	1,048
Do...under crossing St. L. & S. F. R. R.. K. C. S. Rwy. track.	K. C. S. Rwy	1,057
		1,081
Grandview Junction, Union Station	K. C. S. Rwy	1,044
Do.....St. L. & S. F. R. R. crossing.	K. C. S. Rwy	1,044
Granger	K. & W. R. R.	768
Do..bronze tablet on foundation of Granger Exchange Bank building.	U. S. G. S.	762
Grant City	C., B. & Q. Rwy	1,134
Grays Point	St. L. S. W. Rwy	339
Do....zero of Mississippi River gage	St. L. S. W. Rwy	300
Gray Ridge	M. P. Rwy	301
Grays Summit, M. P. Rwy	U. S. G. S.	632
Greenfield	St. L. & S. F. R. R.	1,097
Green Ridge	M., K. & T. Rwy	898
Greensburg, nail in post-office step	U. S. G. S.	798

MISSOURI—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Greentop	W. R. R.	982
Greenwood	M. P. Rwy	910
Do	St. L., K. C. & C. R. R.	903
Gregory	St. L., K. & N. W. R. R.	487
Gregory Landing, copper bolt in masonry at southeast corner of Baptist Church.	U. S. C. & G. S.	488
Do Mississippi River, low water	Miss. River Com	472
Do Mississippi River, high water	Miss. River Com	488
Grimes	St. L., K. & N. W. R. R.	445
Grover, square cut on post-office	U. S. G. S.	781
Groves	St. L., K. & N. W. R. R.	441
Grubville, B. M. in Doctor Davis's yard	U. S. G. S.	908
Guilford	C. G. W. Rwy	947
Gulfton, Union Station	St. L. & S. F. R. R.	903
Do crossing K. C. S. Rwy	St. L. & S. F. R. R.	903
Gumbo	St. L., K. C. & C. R. R.	462
Do copper bolt in stone in northeast corner of cemetery.	U. S. C. & G. S.	464
Gunn City	M., K. & T. Rwy	850
Guthrie	C. & A. Rwy	853
Hadsell	St. L., K. C. & C. R. R.	812
Halberts	St. L. & S. F. R. R.	711
Hale	C., B. & K. C. R. R.	771
Hall	H. & St. J. R. R.	803
Hallard	A., T. & S. F. Rwy	961
Halleck, B. M. at U. S. C. & G. S. station	U. S. G. S.	789
Halls, C., B. & Q. Rwy	Mo. River Com	804
Hamburg	M., K. & T. Rwy	463
Hamilton	H. & St. J. R. R.	988
Hancock	St. L. & S. F. R. R.	1,110
Handley	M., K. & T. Rwy	814
Hannibal, Union Station	Miss. River Com	473
Do B. M. on bridge	Miss. River Com	488
Do Mississippi River, low water	Miss. River Com	440
Do Mississippi River, high water	Miss. River Com	467
Do Mississippi River, high water, 1851	Miss. River Com	472
Do	Weather Bureau	534
Hardin	A., T. & S. F. Rwy	693
Harlem	H. & St. J. R. R.	747
Harmony	C. & A. Rwy	625
Harold	St. L. & S. F. R. R.	1,171
Harrelson	St. L. & S. F. R. R.	940
Harris	C., M. & St. P. Rwy	856
Harrisonville	M. P. Rwy	918
Do	M., K. & T. Rwy	905
Do crossing M. P. Rwy	M., K. & T. Rwy	907
Do	St. L. & S. F. R. R.	899
Do crossing K. C., C. & S. Rwy	St. L. & S. F. R. R.	899
Do crossing M. P. Rwy	St. L. & S. F. R. R.	899
Do square cut on abutment of M. P. Rwy. bridge over highway.	U. S. C. & G. S.	904
Do copper bolt in north wall of old creamery building.	U. S. C. & G. S.	919
Do	Weather Bureau	914
Harriston	M., K. & T. Rwy	857
Hart	A., T. & S. F. Rwy	843
Hartsburg	M., K. & T. Rwy	560
Harvey	St. L. & S. F. R. R.	789
Harwood	M., K. & T. Rwy	843

MISSOURI—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Haseltine	St. L. & S. F. R. R	1,290
Hassard	M., K. & T. Rwy	744
Hastain	Weather Bureau	700
Haynies, siding, B. M. near head block	Mo. River Com	948
Helena	C., B. & Q. Rwy	1,054
Helton	St. L., K. & N. W. R. R	472
Henderson Mound	St. L. S. W. Rwy	298
Hendrickson	M. P. Rwy	374
Henley	St. L., K. C. & C. R. R	575
Hennekens	St. L., K. C. & C. R. R	542
Herculaneum	M. R. & B. T. Rwy	407
Hermann, M. P. Rwy	Mo. River Com	515
Do. B. M. in lot of A. Wholt	Mo. River Com	510
Do. B. M. at point of bluff	Mo. River Com	517
Do. copper bolt in east abutment of Frame Creek bridge.	U. S. C. & G. S	511
Do. square cut on step at east entrance to White House Hotel.	U. S. C. & G. S	519
Do. Missouri River, extreme low water, 1878.	Mo. River Com	480
Do. Missouri River, extreme high water, 1883.	Mo. River Com	505
Do	Weather Bureau	516
Hibernia	C. & A. Rwy	855
Hickory Creek	C., R. I. & P. Rwy	755
Higbee	M., K. & T. Rwy	882
Do	C. & A. Rwy	883
Do. crossing M., K. & T. Rwy	C. & A. Rwy	882
Higginsville	M. P. Rwy	819
Do	C. & A. Rwy	853
Do. crossing M. P. Rwy	C. & A. Rwy	832
Highland	C., R. I. & P. Rwy	972
Highway	St. L. & S. F. R. R	1,013
Hilberton	I. & St. L. Rwy	767
Hoeckers	St. L., K. C. & C. R. R	592
Hogan	M. P. Rwy	893
Holden	M., K. & T. Rwy	844
Do	M. P. Rwy	848
Holliday	M., K. & T. Rwy	788
Hollow, iron post on south side of State road near post-office.	U. S. G. S	670
Holmes Park	St. L. & S. F. R. R	822
Holstein	M., K. & T. Rwy	500
Holt	H. & St. J. R. R	863
Hope	St. L., K. & N. W. R. R	468
Hopewell Summit	M. P. Rwy	985
Hopkins	C., B. & Q. Rwy	1,045
Horseshoe Lake	St. L., K. & N. W. R. R	438
Horton	M. P. Rwy	771
Do. copper bolt in front wall of Rowen & Son's store.	U. S. C. & G. S	777
Houstonia	M. P. Rwy	749
Howes	St. L. & S. F. R. R	1,258
Howland	C., B. & K. C. R. R	1,024
Hughesville	M. P. Rwy	818
Hulsey, B. M. on rock	U. S. G. S	631
Humansville	Weather Bureau	914
Hume	St. L. & S. F. R. R	893
Do	K. C. S. Rwy	897
Do. crossing St. L. & S. F. R. R	K. C. S. Rwy	894

MISSOURI—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Hunnewell, C., B. & Q. Rwy	U. S. G. S.	958
Hunter	K. C., M. & B. R. R.	718
Hunter triangulation station	U. S. C. & G. S.	1,049
Huntington	M., K. & T. Rwy	729
Huntsdale	M., K. & T. Rwy	584
Huntsville	W. R. R.	803
Hurdland	A., T. & S. F. Rwy	827
Hutton Valley	St. L. & S. F. R. R.	1,138
Iantha	St. L. & S. F. R. R.	991
Idalia	St. L. S. W. Rwy	307
Ilasco	St. L., K. & N. W. R. R.	468
Illinois, copper bolt in rock of overhanging cliff below station.	U. S. C. & G. S.	412
Illmo	St. L. S. W. Rwy	362
Independence	C. & A. Rwy	931
Do	K. C. S. Rwy	1,030
Do east line of station	M. P. Rwy	998
Do square cut on coping at entrance to court-house.	U. S. C. & G. S.	1,052
Do granite post in court-house grounds.	U. S. C. & G. S.	1,051
Do city directrix	U. S. C. & G. S.	1,050
Ionia	St. L., K. C. & C. R. R.	938
Irena	C., B. & Q. Rwy	1,166
Irondale	M. P. Rwy	797
Iron Mountain	M. P. Rwy	1,078
Ironton	M. P. Rwy	920
Irwin, M. P. Rwy	U. S. C. & G. S.	973
Do limestone post in grounds of Irwin House.	U. S. C. & G. S.	974
Isbell	M. P. Rwy	545
Do copper bolt in natural ledge above station.	U. S. C. & G. S.	548
Do copper bolt in stone below station	U. S. C. & G. S.	531
Do B. M. in abutment of railroad bridge over Loose Creek.	U. S. C. & G. S.	539
Jackson	M. P. Rwy	429
Jacksonville	W. R. R.	851
Jameson	W. R. R.	767
Jamesport	C., R. I. & P. Rwy	988
Jamestown Landing, copper bolt in natural ledge above St. L., K. & N. W. R. R. bridge.	U. S. C. & G. S.	420
Japan, copper bolt in root of oak tree in front of post-office.	U. S. G. S.	922
Jasper, M. P. Rwy	U. S. C. & G. S.	950
Do limestone post in public park	U. S. C. & G. S.	949
Jaudon	K. C. S. Rwy	1,046
Jefferson Barracks	M. P. Rwy	419
Do copper bolt in water table at northeast corner of guardhouse.	U. S. C. & G. S.	495
Jefferson City, M. P. Rwy	Mo. River Com.	555
Do B. M. on east abutment of railroad bridge.	U. S. C. & G. S.	557
Do square cut on wing wall on railroad culvert 320.	U. S. C. & G. S.	555
Do B. M. on northeast corner of capitol.	Mo. River Com.	628

MISSOURI—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Jefferson City, B. M. in east corner of capitol grounds.	Mo. River Com	606
Do.....square cut on step at main entrance to capitol.	U. S. C. & G. S	628
Do.....copper bolt in column at northeast corner of capitol grounds.	U. S. C. & G. S	560
Do.....copper bolt in stone opposite ferry landing.	U. S. C. & G. S	554
Do.....B. M. in rock cut under Capitol Hill.	Mo. River Com	557
Do.....square cut on curb, southwest corner Jefferson and West Water streets.	U. S. C. & G. S	555
Do.....B. M. on doorsill of Lohman's warehouse.	U. S. C. & G. S	556
Do.....square cut on natural ledge opposite Lemp's Saint Louis Beer depot, at upper ferry landing.	U. S. C. & G. S	558
Do.....copper bolt in rock face of bluff ¾ mile below station.	U. S. C. & G. S	559
Do.....cross cut on doorstone at entrance to Merchants' Bank building.	U. S. C. & G. S	637
Do.....city datum	Mo. River Com	437
Do.....city B. M	Mo. River Com	637
Do	Weather Bureau	628
Jeffriesburg	St. L., K. C. & C. R. R	731
Do....cross cut on rock southeast of post-office.	U. S. G. S	766
Jerome	St. L. & S. F. R. R	695
Jerseyville	C. & A. Rwy	653
Do...crossing C., P. & St. L. Rwy	C. & A. Rwy	651
Johnson	St. L., K. C. & C. R. R	895
Johnson and Cass	M. P. Rwy	798
Joplin	M., K. & T. Rwy	1,014
Do..crossing M. P. Rwy	M., K. & T. Rwy	1,014
Do	St. L. & S. F. R. R	983
Do..crossing K. C. S. Rwy	St. L. & S. F. R. R	983
Do..aluminum tablet on foundation of court-house.	U. S. G. S	1,009
Jungs	M., K. & T. Rwy	453
Kahoka, C., B. & Q. Rwy	U. S. G. S	697
Kampville	St. L., K. & N. W. R. R	436
Kansas City	M., K. & T. Rwy	750
Do.....crossing C. & A. Rwy	M. P. Rwy	742
Do.....crossing C., B. & Q. Rwy	M. P. Rwy	752
Do.....crossing C., M. & St. P. Rwy	M. P. Rwy	742
Do.....Grand avenue	C. & A. Rwy	761
Do.....crossing M. P. Rwy	St. L., K. C. & C. R. R	754
Do.....crossing C., R. I. & P. Rwy	St. L., K. C. & C. R. R	779
Do.....crossing St. L. & S. F. R. R	St. L., K. C. & C. R. R	751
Do.....crossing K. C. S. Rwy	St. L., K. C. & C. R. R	763
Do.....Grand avenue	C., M. & St. P. Rwy	782
Do	A., T. & S. F. Rwy	750
Do.....crossing K. C., St. J. & C. B. R. R.	A., T. & S. F. Rwy	751
Do.....Walnut street	K. C. S. Rwy	811

MISSOURI—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Kansas City, cross cut on foundation of distillery fermenting house.	U. S. C. & G. S.	742
Do.....copper bolt in stone east of shore pier of Hannibal Bridge.	U. S. C. & G. S.	747
Do.....square cut on foundation of Zenith mills.	U. S. C. & G. S.	749
Do.....copper bolt in water table of retort room of gas works.	U. S. C. & G. S.	749
Do.....copper bolt in pier of wagon bridge over tracks at foot of Fourth street.	U. S. C. & G. S.	751
Do.....cross cut on step at entrance to Pabst Brewing Co.'s building.	U. S. C. & G. S.	767
Do	Weather Bureau	963
Kansas City Junction	M., K. & T. Rwy	933
Katy	K. C. S. Rwy	809
Do..over crossing M., K. & T. Rwy	K. C. S. Rwy	837
K. C. S. Rwy. track		815
Kearney	H. & St. J. R. R.	829
Keith	St. L. & S. F. R. R.	901
Kelso	St. L. S. W. Rwy	362
Kenmoor	A., T. & S. F. Rwy	815
Kenoma	St. L. & S. F. R. R.	966
Kent, square cut on masonry over tile drain under track.	U. S. C. & G. S.	501
Kenwood	A., T. & S. F. Rwy	778
Keyes Summit	St. L. & S. F. R. R.	490
Keystone	H. & St. J. R. R.	1,043
Keysville	St. L. & S. F. R. R.	890
Keytesville	W. R. R.	643
Kidder	H. & St. J. R. R.	1,018
Do	Weather Bureau	1,017
Kimmswick	M. P. Rwy	416
Do....copper bolt in south abutment to south approach of railroad bridge.	U. S. C. & G. S.	409
Kimpton, limestone post near wooden building owned by J. S. Powell.	U. S. C. & G. S.	1,014
King City	C., B. & Q. Rwy	1,095
Kingsbury	M., K. & T. Rwy	595
Kings Lake	St. L., K. & N. W. R. R.	442
Kingsville	M. P. Rwy	904
Do...copper bolt in front wall of Isley's Hall.	U. S. C. & G. S.	919
Kirksville	W. R. R.	965
Kirkwood	M. P. Rwy	635
Kissinger	St. L., K. & N. W. R. R.	454
Klondike	M., K. & T. Rwy	478
Knights, St. L. & S. F. R. R.	U. S. C. & G. S.	1,081
Knob Lick	M. P. Rwy	927
Knobnoster	M. P. Rwy	794
Knobview	St. L. & S. F. R. R.	1,080
Knoche Junction	K. C. S. Rwy	746
Do.....crossing St. L. & S. F. R. R.	K. C. S. Rwy	746
Knox City, Q., O. & K. C. R. R., aluminum tablet on Cater & Hunsaker's store.	U. S. G. S.	767
Koskonung	St. L. & S. F. R. R.	967
Krakow, copper nail in root of oak tree northwest of post-office.	U. S. G. S.	763

MISSOURI—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Labadie	M. P. Rwy	494
Do	St. L., K. C. & C. R. R	522
Do..over crossing M. P. Rwy	St. L., K. C. & C. R. R	520
St. L., K. C. & C. R. R. track.		492
La Belle	Q., O. & K. C. R. R	357
Do..aluminum tablet on foundation of bank building.	U. S. G. S	738
Lackland	St. L., K. C. & C. R. R	637
Laclede	H. & St. J. R. R	784
Laddonia	C. & A Rwy	781
Ladue	M., K. & T. Rwy	743
Laflin	M. P. Rwy	288
La Forge	St. L. S. W. Rwy	301
La Grange	St. L., K. & N. W. R. R	481
Do...copper bolt in corner stone of Queensbury & Schneider's tobacco works.	U. S. C. & G. S	483
Lake	H. & St. J. R. R	821
Lake City	M. P. Rwy	750
Lamar	St. L. & S. F. R. R	940
Do..M. P. Rwy	U. S. C. & G. S	964
Do..square cut on foundation of standpipe.	U. S. C. & G. S	980
Do	Weather Bureau	989
Lambs	St. L., K. & N. W. R. R	474
Lamonte	M. P. Rwy	863
Do..copper bolt in front wall of White & Bramley's block.	U. S. C. & G. S	868
Do	Weather Bureau	863
Lamotte	St. L., K. & N. W. R. R	463
Lanagan	K. C. S. Rwy	854
Lancaster	K. & W. R. R	979
Landis	St. L. & S. F. R. R	747
Langdon	K. C., St. J. & C. B. R. R	894
Langston	St. L. & S. F. R. R	1,365
La Plata	A., T. & S. F. Rwy	914
Do	W. R. R	930
Laredo	C., M. & St. P. Rwy	760
Larimore	St. L., K. & N. W. R. R	509
Larrabee	C. & A. Rwy	869
Last Chance, Union Station	St. L. & S. F. R. R	864
Do ....crossing K. C., C. & S. Rwy	St. L. & S. F. R. R	864
Lathrop	A., T. & S. F. Rwy	1,069
Do	H. & St. J. R. R	1,072
Latour	St. L. &. S F. R. R	787
Laura, top of stone in front of post-office	U. S. G. S	670
Lawson	A., T. & S. F. Rwy	1,054
Do	C., M. & St. P. Rwy	1,075
Do..under crossing A., T. & S. F. Rwy	C., M. & St. P. Rwy	1,054
C., M & St. P. Rwy. track.		1,078
Leasburg	St. L. & S. F. R. R	1,016
Do..aluminum tablet on foundation of Exchange Hotel	U. S. G. S	1,023
Lebanon	St. L. & S. F. R. R	1,268
Do	Weather Bureau	1,265
Leeds	St. L. & S. F. R. R	763
Lees Summit	M. P. Rwy	1,042
Do	St. L., K. C. & C. R. R	983

MISSOURI—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Lees Summit, square cut on foundation of W. B. Howard's building.	U. S. G. S	1,036
Leeton	M., K. & T. Rwy	936
Do	St. L., K. C. & C. R. R	944
Lentner	H. & St. J. R. R	792
Leslie	St. L., K. C. & C. R. R	818
Levasy, M. P. Rwy	Mo. River Com	711
Levy	St. L. & S. F. R. R	696
Lewis	M., K. & T. Rwy	784
Lewiston, Q., O. & K. C. R. R., aluminum tablet on bank building, Main and Elm sts.	U. S. G. S	726
Lexington, M. P. Rwy., copper bolt in ledge on west side of Pine street near river.	U. S. C. & G. S	721
Do....copper bolt in north retaining wall at foot of Pine street.	U. S. C. & G. S	688
Do....zero of gage	Mo. River Com	613
Do....Missouri River, extreme low water, 1882.	Mo. River Com	664
Do....Missouri River, extreme high water, 1881.	Mo. River Com	689
Do	Weather Bureau	813
Lexington Junction	A., T. & S. F. Rwy	694
Lexington and Southern Junction	M. P. Rwy	864
Liberal	St. L. & S. F. R. R	902
Liberty	C., M. & St P. Rwy	857
Do	H. & St. J. R. R	849
Do	Weather Bureau	850
Liberty Landing	W. R. R	743
Lilbourn, Union Station	St. L. S. W. Rwy	285
Do..crossing St. L., M. & S. E. R. R	St. L. S. W. Rwy	285
Limerick	M., K. & T. Rwy	598
Limestone Point, copper bolt in natural rock wall north of spring.	U. S. C. & G. S	403
Lineville	C., R. I. & P. Rwy	1,094
Lingo	H. & St. J. R. R	810
Linneus	C., B. & K. C. R. R	816
Lisle	K. C. S. Rwy	979
Little Blue	M. P. Rwy	790
Littleby	C. & A. Rwy	810
Livonia	I. & St. L. Rwy	829
Lloyds	M., K. & T. Rwy	584
Lockwood	St. L. & S. F. R. R	1,088
Logan	St. L. & S. F. R. R	1,379
Lone Dell, B. M. at post-office	U. S. G. S	550
Lone Tree, M. P. Rwy	U. S. C. & G. S	874
Do....limestone post in H. Hoye's grounds.	U. S. C. & G. S	880
Louisiana	C. & A. Rwy	474
Do..crossing St. L., K. & N. W. R. R	C. & A. Rwy	474
Do	St. L., K. & N. W. R. R	460
Do..copper bolt in northeast face of saloon, Water and Main streets.	U. S. C. & G. S	468
Do..copper bolt in corner stone of west abutment of railroad bridge over Mississippi River.	U. S. C. & G. S	468
Do..Mississippi River, low water	Miss. River Com	437
Do..Mississippi River, high water	Miss. River Com	453
Love	St. L., K. & N. W. R. R	463

MISSOURI—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Love Lake	W. R. R	886
Low Point	M. P. Rwy	988
Lowry	St. L. & S. F. R. R	867
Low Wassie	St. L. & S. F. R. R	806
Lucerne	C., M. & St. P. Rwy	903
Ludlow	C., M. & St. P. Rwy	734
Luray	K. & W. R. R	746
Do. bronze tablet in foundation of Baptist Church.	U. S. G. S	747
Luther, bolt in corner of Bourbeuse River bridge.	U. S. G. S	607
Luxemburg	U. S. G. S	462
McBaine	M., K. & T. Rwy	574
McCredie	C. & A. Rwy	856
McCune	Weather Bureau	550
McDonald	St. L. & S. F. R. R	614
McElhany	K. C. S. Rwy	1,252
McFall	W. R. R	954
McIntosh	St. L., K. & N. W. R. R	459
McKenzie	M. P. Rwy	632
McKittrick	M., K. & T. Rwy	515
Macomb	St. L. & S. F. R. R	1,510
Macon	H. & St. J. R. R	850
Do. crossing W. R. R	H. & St. J. R. R	888
Do	W. R. R	866
Macy	St. L. & S. F. R. R	1,017
Madison	M., K. & T. Rwy	792
Magnolia	M., K. & T. Rwy	881
Maitland	K. C., St. J. & C. B. R. R	901
Malden	St. L. S. W. Rwy	291
Malta Bend	M. P. Rwy	688
Malta Bend Landing, copper bolt in stone west of S. Hugh's house.	U. S. C. & G. S	653
Manchester	M. P. Rwy	755
Do. iron post near Henry avenue and Rock road.	U. S. G. S	512
Mansfield	St. L. & S. F. R. R	1,488
Mansur	St. L. & S. F. R. R	975
Maple Lake	St. L., K. & N. W. R. R	437
Marais Croche	M., K. & T. Rwy	442
Marble Hill	Weather Bureau	420
Marceline	A., T. & S. F. Rwy	858
Marion, M. P. Rwy., square cut on bowlder in water above landing.	U. S. C. & G. S	546
Do. B. M. in T. W. Glenn's yard	Mo. River Com	573
Marionville	St. L. & S. F. R. R	1,358
Marlow	A., T. & S. F. Rwy	744
Marquand	M. P. Rwy	571
Marshall	C. & A. Rwy	781
Do	M. P. Rwy	647
Do. crossing C. & A. Rwy	M. P. Rwy	647
Do	Weather Bureau	830
Marshfield	St. L. & S. F. R. R	1,491
Marthasville	M., K. & T. Rwy	492
Martin City	M. P. Rwy	870
Marvin	St. L., K. C. & C. R. R	1,013
Maryland Heights	St. L., K. C. & C. R. R	533
Maryville	C., B. & Q. Rwy	1,034
Do	W. R. R	1,127

MISSOURI—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Maryville	Weather Bureau	1,160
Matney	A., T. & S. F. Rwy	1,001
Matson	M., K. & T. Rwy	470
Matthews Landing, square cut on foundation of D. O'Donnell's house.	U. S. C. & G. S	717
Maurice	St. L. & S. F. R. R	754
Mayview	C. & A. Rwy	869
Maywood	Q., O. & K. C. R. R	140
Meadville	H. & St. J. R. R	730
Mechanicsville, iron post in yard of Howell Institute.	U. S. G. S	720
Medford	St. L., K. C. & C. R. R	871
Medill, C., B. & Q. Rwy	U. S. G. S	704
Do. aluminum tablet on signal post near crossing of A., T. & S. F. Rwy. and K. & W. R. R.	U. S. G. S	704
Melville	St. L. & S. F. R. R	789
Memphis, K. & W. R. R	U. S. G. S	757
Do. bronze tablet on meridian post in schoolhouse yard.	U. S. G. S	787
Mendon	A., T. & S. F. Rwy	685
Mendota	C., B. & K. C. R. R	883
Meramec, M. P. Rwy	U. S. C. & G. S	429
Meramec Highlands	St. L. & S. F. R. R	573
Mercer	C., R. I. & P. Rwy	1,078
Mercyville	I. & St. L. Rwy	726
Merwin	K. C. S. Rwy	894
Meta	St. L., K. C. & C. R. R	605
Metz	M. P. Rwy	775
Mexico	C. & A. Rwy	806
Do	Weather Bureau	830
Miami, copper bolt in stone at corner of J. G. Guthrie's flouring mill.	U. S. C. & G. S	645
Do. square cut on foundation of J. G. Guthrie's flouring mill.	U. S. C. & G. S	648
Do. B. M. at ferry landing	Mo. River Com	644
Do. Missouri River, low water, 1879	Mo. River Com	622
Do. Missouri River, high water, 1879	Mo. River Com	640
Do	Weather Bureau	640
Middlebrook	M. P. Rwy	1,139
Midway	St. L. & S. F. R. R	929
Milan	C., B. & K. C. R. R	837
Millard	W. R. R	960
Miller, Lawrence County	St. L. & S. F. R. R	1,321
Millers, Saint Charles County	M., K. & T. Rwy	461
Mill Grove	C., R. I. & P. Rwy	809
Mill Spring	M. P. Rwy	444
Milo, M. P. Rwy	U. S. C. & G. S	870
Do. limestone post in J. H. Lloyd's grounds.	U. S. C. & G. S	880
Milton	K. C., St. J. & C. B. R. R	891
Minaville	H. & St. J. R. R	741
Mincke	St. L. & S. F. R. R	441
Minden, Union Station	M. P. Rwy	950
Do. crossing St. L. & S. F. R. R	M. P. Rwy	967
Mine Lamotte	Weather Bureau	838
Mineralpoint	M. P. Rwy	864
Mineralspring	Weather Bureau	1,475
Missouri City	W. R. R	730
Moberly	M., K. & T. Rwy	870

MISSOURI—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Moberly, crossing W. R. R	M., K. & T. Rwy	870
Mokane	M., K. & T. Rwy	530
Mona	St. L., K. C. & C. R. R	454
Do. B. M	Mo. River Com	450
Monarch	St. L., K. C. & C. R. R	463
Monett	St. L. & S. F. R. R	1,296
Do. square cut on foundation of Commercial Bank building.	U. S. C. & G. S	1,302
Moniteau	M. P. Rwy	898
Monroe	M., K. & T. Rwy	729
Monteith	M. P. Rwy	761
Montgomery	W. R. R	831
Montier	St. L. & S. F. R. R	1,040
Montrose	M., K. & T. Rwy	824
Montserrat	M. P. Rwy	800
Moody	St. L., K. & N. W. R. R	474
Mooresville	H. & St. J. R. R	921
Morley	M. P. Rwy	346
Morrison, M. P. Rwy	Mo. River Com	528
Do. B. M. on foundation of Binkholder & Co.'s elevator.	U. S. C. & G. S	527
Morrisville	St. L. & S. F. R. R	966
Morse Mills, B. M. on north abutment of Big River bridge.	U. S. G. S	494
Moscow Mills, St. L. & H. Rwy., aluminum tablet on Cuivre River bridge.	U. S. G. S	461
Moseby	C., M. & St. P. Rwy	763
Moselle	St. L. & S. F. R. R	500
Mound City	K. C., St. J. & C. B. R. R	874
Moundville	M. P. Rwy	840
Mountaingrove	St. L. & S. F. R. R	1,472
Mountainview	St. L. & S. F. R. R	1,131
Mount Leonard	C. & A. Rwy	794
Mount Vernon	St. L. & S. F. R. R	1,185
Do	Weather Bureau	1,480
Mount Vernon Landing, copper bolt in stone below mouth of Petite Saline Creek.	U. S. C. & G. S	588
Murrays	K. C., St. J. & C. B. R. R	746
Musics Ferry, copper bolt in stone in yard of large three-story stone house.	U. S. C. & G. S	441
Myrick	M. P. Rwy	692
Napier	B. & M. R. R. R	855
Do. B. M. south of station	Mo. River Com	847
Napoleon	M. P. Rwy	709
Do. copper bolt in stone south of station and south of wagon road.	U. S. C. & G. S	707
Napton	M. P. Rwy	637
Nassau, M. P. Rwy	U. S. C. & G. S	879
Neelysville	M. P. Rwy	307
Neeper, iron post in churchyard	U. S. G. S	731
Neier, aluminium tablet on foundation of post-office.	U. S. G. S	820
Neosho	K. C. S. Rwy	1,011
Do	St. L. & S. F. R. R	1,023
Do	Weather Bureau	1,023
Nettleton	H. & St. J. R. R	960
Nevada, square cut on step at entrance to M., K. & T. Rwy. waiting room.	U. S. C. & G. S	863

MISSOURI—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Nevada	Weather Bureau	860
New Bloomfield	C. & A. Rwy	865
Newburg	St. L. & S. F. R. R	710
New Cambria	H. & St. J. R. R	823
New Conception	C. G. W. Rwy	978
Do.....crossing W. R. R	C. G. W. Rwy	1,000
New Frankfort, B. M. opposite R. M. Ellitt's house.	Mo. River Com	626
Do.....Missouri River, low water, 1879.	Mo. River Com	602
Do.....Missouri River, high water, 1879.	Mo. River Com	616
New Franklin	M., K. & T. Rwy	597
New Hampton	C., B. & Q. Rwy	956
New Haven, M. P. Rwy	Mo. River Com	508
Do....Olive street crossing	Mo. River Com	504
Do....B. M. on corner of building occupied by New Haven Merchandise Co.	U. S. C. & G. S	510
Do....square cut on water table at north side of building owned by W. G. Warenken.	U. S. C. & G. S	510
Do....square cut on east abutment of railroad bridge.	U. S. C. & G. S	506
Do	Weather Bureau	508
Newington, K. C., C. & S. Rwy	U. S. C. & G. S	971
New Madrid, St. L. S. W. Rwy., Mississippi River, zero of gage.	Miss. River Com	225
Do.....Mississippi River, extreme high water, 1884.	Miss. River Com	296
Do.....Mississippi River, extreme low water, 1879.	Miss. River Com	255
Do	Weather Bureau	295
Newmarket	C. G. W. Rwy	870
New Offenburg	I. S. Rwy	779
New Palestine	Weather Bureau	759
Newton	C., M. & St. P. Rwy	868
Niangua	St. L. & S. F. R. R	1,440
Niantic	C., M. & St. P. Rwy	756
Nicholas	St. L. & S. F. R. R	1,267
Nimrod	A., T. & S. F. Rwy	678
Nishnabotna, K. C., St. J & C. B. R. R	Mo. River Com	878
Do.....copper bolt in stone in northwest corner of R. E. Christian's orchard.	U. S. C. & G. S	874
Nodaway, K. C., St. J. & C. B. R. R	Mo. River Com	830
Noel	K. C. S. Rwy	828
Norborne	A., T. & S. F. Rwy	686
Do	W. R. R	715
North Clinton	M., K. & T. Rwy	779
Do.....crossing St. L. & S. F. R. R	M., K. & T. Rwy	779
Do	St. L. & S. F. R. R	781
North Jefferson	C. & A. Rwy	551
Do.....crossing M., K. & T. Rwy	C. & A. Rwy	552
North Lexington	A., T. & S. F. Rwy	681
North River	H. & St. J. R. R	486
Northrup, west switch	M. P. Rwy	688
North St. Louis	St. L., K. & N W. R. R	418
North Springfield	St. L. & S. F. R. R	1,350
Northview	St. L. & S. F. R. R	1,461

MISSOURI—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Norton	C. & A. Rwy	698
Norwood	St. L. & S. F. R. R	1,489
Novinger, Union Station	I. & St. L. Rwy	765
Do. crossing Q., O. & K. R. R	I. & St. L. Rwy	765
Nyhart	M. P. Rwy	783
Oakfield	Weather Bureau	843
Oak Grove	C. & A. Rwy	872
Oak Hill, aluminium tablet on foundation of post-office.	U. S. G. S	749
Oakland	M. P. Rwy	615
Do	St. L. & S. F. R. R	603
Oakridge	Weather Bureau	600
Oakvale	M. R. & B. T. Rwy	432
Oakwood	H. & St. J. R. R	510
Odessa	C. & A. Rwy	932
Olden	St. L. & S. F. R. R	1,237
Do	Weather Bureau	1,246
Old Monroe	St. L., K. & N. W. R. R	444
Old Orchard	St. L. & S. F. R. R	528
Olean	M. P. Rwy	746
Oliver	A., T. & S. F. Rwy	907
Olivette	St. L., K. C. & C. R. R	602
Orchard Farm	St. L., K. & N. W. R. R	446
Ore	M. P. Rwy	972
Oregon	Weather Bureau	1,100
Oronogo	St. L. & S. F. R. R	934
Do. aluminium tablet on viaduct over M. P. Rwy.	U. S. G. S	975
Ortiz	C. & A. Rwy	834
Osage, M. P. Rwy	Mo. River Com	552
Do. copper bolt in stone below station	U. S. C. & G. S	548
Do. square cut on foundation of water tank.	U. S. C. & G. S	553
Do. copper bolt in east abutment of railroad bridge over Osage River.	U. S. C. & G. S	547
Do. B. M. in yard of Mrs. Rassler's boarding house.	U. S. C. & G. S	546
Osborn	H. & St. J. R. R	1,037
Osceola	St. L. & S. F. R. R	722
Do	Weather Bureau	727
Osgood	C., M. & St. P. Rwy	814
Oskaloosa	K. C. S. Rwy	874
Otterville	M. P. Rwy	714
Do. copper bolt in front wall of Potter's drug store.	U. S. C. & G. S	734
Ovid	M. P. Rwy	764
Owensville	St. L., K. C. & C. R. R	932
Ozark	St. L. & S. F. R. R	1,118
Pacific	M. P. Rwy	463
Do. B. M. on L. E. Roemer's store	U. S. G. S	466
Page City	M. P. Rwy	775
Palemon	A., T. & S. F. Rwy	679
Palmyra	H. & St. J. R. R	654
Do	Weather Bureau	650
Palmyra Junction, H. & St. J. R. R	U. S. G. S	652
Paradise	St. L. S. W. Rwy	320
Paris	M., K. & T. Rwy	667
Parkville	K. C., St. J. & C. B. R. R	754
Parma	St. L. S. W. Rwy	283
Do. crossing St. L. & G. Rwy	St. L. S. W. Rwy	283

MISSOURI—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Parnell, C. G. W. Rwy	U. S. C. & G. S.	1,023
Passaic, M. P. Rwy	U. S. C. & G. S.	863
Do. limestone post in T. J. Davis's grounds.	U. S. C. & G. S.	866
Pattonsburg	W. R. R.	746
Pearl	St. L. & S. F. R. R.	1,140
Peculiar	St. L. & S. F. R. R.	999
Pedro	M., K. & T. Rwy	892
Peers	M. P. Rwy	490
Pender	St. L. & N. A. R. R.	1,277
Pendleton	W. R. R.	915
Pennsboro	St. L. & S. F. R. R.	1,060
Perkins	St. L. S. W. Rwy	332
Peruque	St. L., K. & N. W. R. R.	437
Petersburg	M. P. Rwy	680
Pevely	M. P. Rwy	442
Phelps, K. C., St. J. & C. B. R. R.	Mo. River Com.	893
Do. copper bolt in store in northeast corner of Methodist Church yard.	U. S. C. & G. S.	888
Phillipsburg	St. L. & S. F. R. R.	1,416
Do.	Weather Bureau	1,421
Pickering	C., B. & Q. Rwy	1,017
Do.	Weather Bureau	1,019
Piedmont	M. P. Rwy	504
Pierce City, St. L. & S. F. R. R.	U. S. C. & G. S.	1,198
Do. square cut on doorsill of A. Pfaff's building.	U. S. C. & G. S.	1,202
Pilgrim	St. L. & S. F. R. R.	925
Pilot Grove	M., K. & T. Rwy	836
Pilot Knob	M. P. Rwy	1,014
Pixleys	M. P. Rwy	815
Platte River	Weather Bureau	800
Plattin	M. R. & B. T. Rwy	439
Plattsburg	A., T. & S. F. Rwy	959
Pleasant Green	M., K. & T. Rwy	780
Pleasant Hill	M. P. Rwy	853
Do.	St. L., K. C. & C. R. R.	845
Do. crossing M. P. Rwy	St. L., K. C. & C. R. R.	843
Do. copper bolt in south wall of Atlantic Hotel.	U. S. C. & G. S.	858
Pleasant View Church, iron post in churchyard.	U. S. G. S.	1,006
Polo	C., M. & St. P. Rwy	1,003
Pomona	St. L. & S. F. R. R.	1,242
Poplar Bluff	M. P. Rwy	344
Do.	Weather Bureau	344
Portage des Sioux	St. L., K. & N. W. R. R.	437
Port Hudson, aluminum tablet on foundation of store building at crossroads.	U. S. G. S.	867
Portland	M., K. & T. Rwy	526
Port Royal, B. M. in front of section house	Mo. River Com.	473
Post Oak	M., K. & T. Rwy	991
Powell	K. C. S. Rwy	953
Powersville	C., M. & St. P. Rwy	940
Prairie Lick	M., K. & T. Rwy	696
Price	U. S. G. S.	602
Princeton	C., R. I. & P. Rwy	839
Do.	Weather Bureau	1,026
Prospect Hill	St. L., K. & N. W. R. R.	449

MISSOURI—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Providence	M., K. & T. Rwy	577
Purdin	C., B. & K. C. R. R	879
Purdy, St. L. & S. F. R. R	U. S. C. & G. S	1,482
Do. square cut on sill of store building owned by Swiger & Haddock.	U. S. C. & G. S	1,487
Quarrytown, copper bolt in corner stone of engine house.	U. S. C. & G. S	384
Queen City	W. R. R	994
Quick City	St. L. & S. F. R. R	770
Quinn	St. L. & S. F. R. R	1,294
Quitman	K. C., St. J. & C. B. R. R	906
Racine	St. L. & S. F. R. R	757
Randles	St. L. S. W. Rwy	332
Randolph	C., M. & St. P. Rwy	745
Do	H. & St. J. R. R	741
Do. under crossing C., M. & St. P. Rwy. H. & St. J. R. R. track.	H. & St. J. R. R	747
		793
Ranken	St. L. & S. F. R. R	423
Ravenwood	C. G. W. Rwy	1,019
Raymore, K. C., C. & S. Rwy	U. S. C. & G. S	1,099
Do. limestone post in R. C. Simeral's ground.	U. S. C. & G. S	1,106
Raytown	St. L., K. C. & C. R. R	900
Rea	C. G. W. Rwy	1,069
Reading	St. L., K. & N. W. R. R	460
Red Bridge	M. P. Rwy	807
Reeds, St. L. & S. F. R. R	U. S. C. & G. S	1,119
Do. B. M. on window sill of general store building owned by J. D. Davis.	U. S. C. & G. S	1,128
Rensselaer, M., K. & T. Rwy	U. S. G. S	734
Republic	St. L. & S. F. R. R	1,316
Revere	A., T. & S. F. Rwy	674
Do. aluminum tablet on foundation of Hotel Revere.	U. S. G. S	683
Rex	K. C. S. Rwy	1,054
Rhineland	M., K. & T. Rwy	518
Do	Weather Bureau	516
Richards	M. P. Rwy	836
Do	K. C. S. Rwy	839
Do. crossing M. P. Rwy	K. C. S. Rwy	834
Richfield	St. L., K. & N. W. R. R	438
Rich Hill, M. P. Rwy	U. S. C. & G. S	795
Do	St. L. & S. F. R. R	779
Do. square cut on window sill of Bank of Rich Hill building.	U. S. C. & G. S	806
Richland	St. L. & S. F. R. R	1,143
Richmond	A., T. & S. F. Rwy	808
Do	Weather Bureau	809
Richwoods, post at crossroads	U. S. G. S	821
Ridgeway	C., B. & Q. Rwy	1,059
Ristine	St. L. S. W. Rwy	301
Ritter	St. L. & S. F. R. R	1,242
Riverside	M. R. & B. T. Rwy	440
Robertson	H. & St. J. R. R	874
Robertsville	St. L. & S. F. R. R	500
Rocheport	M., K. & T. Rwy	590
Rock Creek	M. P. Rwy	750
Rockville	M., K. & T. Rwy	766
Rogersville	St. L. & S. F. R. R	1,457

MISSOURI—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Rolla	St. L. & S. F. R. R.	1,098
Do	Weather Bureau	1,092
Rosa	U. S. G. S.	62
Roseberry	W. R. R.	951
Rosebud	St. L., K. C. & C. R. R.	880
Rose Hill	M. P. Rwy.	617
Rosendale	C., B. & Q. Rwy.	910
Roswell	St. L. & S. F. R. R.	841
Rothville	A., T. & S. F. Rwy.	694
Rush Hill	C. & A. Rwy.	793
Rushville	A., T. & S. F. Rwy.	809
Do	K. C., St. J. & C. B. R. R.	802
Do, crossing C., R. I. & P. Rwy.	K. C., St. J. & C. B. R. R.	800
Russell	M., K. & T. Rwy.	747
Russellville	M. P. Rwy.	879
Rutland	M., K. & T. Rwy.	568
Rutledge	A., T. & S. F. Rwy.	748
Ryder	C. & A. Rwy.	855
Saginaw	K. C. S. Rwy.	943
Saint Albans, St. L., K. C. & C. R. R.	Mo. River Com.	473
Do, B. M. in Chas. Boker's yard	Mo. River Com.	478
Saint Aubert	M. P. Rwy.	538
Do, copper bolt in stone, northwest corner Main and Morrow streets.	U. S. C. & G. S.	541
Saint Catherine	H. & St. J. R. R.	799
Saint Charles	M., K. & T. Rwy.	447
Do, square cut on first column of west pier of Saint Charles bridge.	U. S. C. & G. S.	450
Do, copper bolt in stone in southeast corner of David Lane's lot.	U. S. C. & G. S.	445
Do, B. M. on foundation of building at northeast corner of Lawrence and Second streets.	U. S. C. & G. S.	456
Do, Missouri River, extreme low water, 1879.	Mo. River Com.	416
Do, Missouri River, extreme high-water, 1883.	Mo. River Com.	443
Do	Weather Bureau	614
Saint Clair	St. L. & S. F. R. R.	764
Do, B. M. on curb at F. Augerer's store.	U. S. G. S.	769
Saint Clouds Springs	A., T. & S. F. Rwy.	754
Saint Elmo	St. L. & S. F. R. R.	956
Saint Francisville, aluminum tablet on H. C. Campbell's residence.	U. S. G. S.	542
Do, Des Moines River, water surface.	U. S. G. S.	497
Saint Francois	M. R. & B. T. Rwy.	836
Sainte Genevieve, copper bolt in doorstep at entrance to Rozier's warehouse.	U. S. C. & G. S.	390
Do, copper bolt in southeast corner of schoolhouse.	U. S. C. & G. S.	401
Do	I. S. Rwy.	401
Saint George, copper bolt in stone in yard of hotel owned by Nick Byrnes.	U. S. C. & G. S.	825
Do, square cut on step at entrance to Stockyards Exchange building.	U. S. C. & G. S.	822

MISSOURI—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Saint James	St. L. & S. F. R. R.	1,087
Saint Joseph, Union Station	Mo. River Com.	828
Do.....copper bolt in window sill on west side of Union Station.	U. S. C. & G. S.	833
Do.....Francis street	Mo. River Com.	825
Do.....M. P. Rwy	Mo. River Com.	820
Do.....C., B. & Q. Rwy	Mo. River Com.	847
Do.....K. C., St. J. & C. B. R. R.	Mo. River Com.	824
Do.....C. G. W. Rwy	Mo. River Com.	845
Do.....Square cut on curb on Francis street east of K. C., St. J. & C. B. R. R.	U. S. C. & G. S.	829
Do.....B. M. on U. S. boat yard	Mo. River Com.	817
Do.....B. M. at corner of Duncan and Bartlett streets.	U. S. G. S.	821
Do.....copper bolt in east draw pier of H. & St. J. R. R. bridge over Missouri River.	U. S. C. & G. S.	821
Do.....square cut on coping of east pier of H. & St. J. R. R. bridge over Missouri River.	U. S. C. & G. S.	823
Do.....cross cut on corner foundation of H. Krugg's packing house.	U. S. C. & G. S.	824
Do.....square cut on step to barber shop in Union Station.	U. S. C. & G. S.	827
Do.....square cut on window sill of Water Gas Co.'s brick building.	U. S. C. & G. S.	827
Do.....notch in water table at northwest corner of city hall.	U. S. C. & G. S.	838
Do.....copper bolt in northwest corner of city hall.	U. S. C. & G. S.	842
Do.....copper bolt in window sill at northeast corner of post-office.	U. S. C. & G. S.	875
Do.....city datum	Mo. River Com.	813
Do.....Missouri River, low water, 1873.	Mo. River Com.	790
Do.....Missouri River, extreme high water, 1881.	Mo. River Com.	816
Do	Weather Bureau	850
Saint Louis, new Union Station	City engineer	455
Do.....old Union Station	City engineer	431
Do.....Chouteau avenue	St. L. & S. F. R. R.	466
Do.....Tower Grove	St. L. & S. F. R. R.	487
Do.....Howards	St. L. & S. F. R. R.	450
Do.....Cheltenham	St. L. & S. F. R. R.	445
Do.....Clifton Heights	St. L. & S. F. R. R.	462
Do.....Arloe	St. L. & S. F. R. R.	463
Do.....Gratiot	St. L. & S. F. R. R.	467
Do.....Lindenwood	St. L. & S. F. R. R.	456
Do.....Grand avenue	M. P. Rwy	459
Do.....Tower Grove	M. P. Rwy	490
Do.....Howards	M. P. Rwy	455
Do.....Cheltenham	M. P. Rwy	452
Do.....Benton	M. P. Rwy	470
Do.....Franklin avenue freight house	St. L., K. & N. W. R. R.	445
Do.....copper bolt in north wall of western engine room of waterworks.	U. S. C. & G. S.	427
Do.....bronze plate on west land pier of St. Louis Bridge.	U. S. C. & G. S.	461

MISSOURI—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Saint Louis, copper bolt in west pier of arch 4 of St. Louis Bridge.	U. S. C. & G. S.	417
Do. . . . . city directrix	Miss. River Com.	413
Do. . . . . zero of gage	Miss. River Com	379
Do. . . . . Mississippi River, high water, 1844.	City engineer	428
Do. . . . . Mississippi River, extreme low water, 1844.	City engineer	379
Do. . . . . Mississippi River, high water, 1883.	Miss. River Com.	414
Do. . . . . Mississippi River, low water, 1887.	Miss. River Com.	380
Do.	Weather Bureau	567
Saint Louis Junction	C. & A. Rwy	774
Do. . . . . crossing C., B. & Q. Rwy.	C. & A. Rwy	774
Sainte Marys, copper bolt in water table at southwest corner of storehouse, Second and Walnut streets.	U. S. C. & G. S.	389
Do. . . . . copper bolt in southwest corner of Martin Roundstone's ice house.	U. S. C. & G. S.	396
Saint Patrick, top of fence rock near postoffice.	U. S. G. S	677
Saint Paul	M. P. Rwy	440
Do. . B. M. on abutment of M. P. Rwy. bridge	U. S. C. & G. S	433
Saint Peters, aluminum tablet on W. R. R. bridge.	U. S. G. S	445
Do.	St. L., K. & N. W. R. R.	444
Salem	St. L. & S. F. R. R	1,178
Saline and Lafayette	M. P. Rwy	668
Salisbury	W. R. R.	729
Samos, crossing St. L., I. M. & S. Rwy	St. L. S. W. Ry	315
Sand Hill, aluminum tablet on foundation of S. P. Childer's house.	U. S. G. S	804
Sandy Hook Landing, B. M. in W. Gentzach's yard.	Mo. River Com.	581
Sankey	St. L. & S. F. R. R	730
Santuzza	St. L., K. & N. W. R. R	497
Sarcoxie, St. L. & S. F. R. R	U. S. C. & G. S.	1,105
Do. . B. M. on step of Bank of Sarcoxie building.	U. S. C. & G. S.	1,090
Do.	Weather Bureau	1,088
Sargent	St. L. & S. F. R. R	1,328
Savannah	C. G. W. Rwy	1,089
Do.	C., B. & Q. Rwy	1,097
Saverton	St. L., K. & N. W. R. R	471
Scearces	A., T. & S. F. Rwy	1,013
Schell City	M., K. & T. Rwy	750
Scheydler Gap	M. P. Rwy	980
Scott	M. P. Rwy	587
Do. . B. M. on abutment of railroad bridge over Grays Creek.	U. S. C. & G. S.	581
Sedalia	M., K. & T. Rwy	907
Do. . crossing M. P. Rwy	M., K. & T. Rwy	909
Do.	M. P. Rwy	891
Do. . square cut on coping of wall of courthouse.	U. S. C. & G. S.	910
Seeburger	St. L., K. & N. W. R. R.	441

MISSOURI—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Seligman, St. L. & S. F. R. R.	U. S. C. & G. S.	1,537
Do. brass plug in building opposite Linden Hotel.	U. S. G. S.	1,543
Do. chisel mark on trestle of E. S. R. R.	U. S. G. S.	1,441
Do. copper bolt in west wall of Dr. A. J. Dean's building.	U. S. C. & G. S.	1,543
Selsa	C. & A. Rwy.	768
Seneca	St. L. & S. F. R. R.	848
Seymore	St. L. & S. F. R. R.	1,650
Sheffield	A., T. & S. F. Rwy.	758
Do.	St. L. & S. F. R. R.	755
Shelbina	H. & St. J. R. R.	780
Do.	Weather Bureau	776
Sheldon, M. P. Rwy.	U. S. C. & G. S.	911
Do. square cut on doorsill of store owned by E. Pollard.	U. S. C. & G. S.	925
Sheridan	C. G. W. Rwy.	1,045
Sheve, B. M. at post-office	U. S. G. S.	648
Shipley Landing, square cut on east abutment of Bridge No. 27.	U. S. C. & G. S.	543
Short	St. L. & S. F. R. R.	451
Shotwell, aluminum tablet on foundation of post-office.	U. S. G. S.	855
Shrewsbury	St. L. & S. F. R. R.	486
Sibley	A., T. & S. F. Rwy.	783
Do. Missouri River, low water	A., T. & S. F. Rwy.	684
Do. copper bolt in land pier of Santa Fe Bridge, right bank.	U. S. C. & G. S.	747
Sikeston	M. P. Rwy.	331
Do.	Weather Bureau	328
Silver Lake, square cut on window sill of post-office.	U. S. C. & G. S.	916
Silver Springs	M. R. & B. T. Rwy.	832
Skidmore	K. C., St. J. & C. B. R. R.	918
Slater	C. & A. Rwy.	861
Sleeper	St. L. & S. F. R. R.	1,220
Smith Creek	M., K. & T. Rwy.	502
Smithfield	St. L. & S. F. R. R.	861
Smithton	M. P. Rwy.	887
Do. square cut on foundation of Hair & White's store	U. S. C. & G. S.	884
South Cedar City	C. & A. Rwy.	544
South Greenfield	St. L. & S. F. R. R.	956
South Iatan	K. C., St. J. & C. B. R. R.	779
South Point	M. P. Rwy.	489
Do. copper bolt in stone below road crossing.	U. S. C. & G. S.	484
South Webster	St. L. & S. F. R. R.	561
Spanish Lake	St. L., K. & N. W. R. R.	512
Sparta	St. L. & S. F. R. R.	1,394
Speed	M. P. Rwy.	659
Spickard	C., R. I. & P. Rwy.	802
Sprague	St. L. & S. F. R. R.	911
Springfield	St. L. & S. F. R. R.	1,260
Do.	Weather Bureau	1,324
Spring Park	St. L. & S. F. R. R.	612
Springs	M. P. Rwy.	848
Sprott	I. S. Rwy.	1,068
Stanberry	W. R. R.	850
Standish	A., T. & S. F. Rwy.	720

MISSOURI—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Stanhope	M. P. Rwy	663
Stanton	St. L. & S. F. R. R	870
Do..aluminum tablet on foundation of hotel building.	U. S. G. S	872
Steedman	M., K. & T. Rwy	525
Steelville	St. L. & S. F. R. R	749
Steinmetz	C. & A. Rwy	794
Sterling	St. L. & S. F. R. R	1,491
Stewartsville	H. & St. J. R. R	961
Stillings	C. G. W. Rwy	769
Do..B. M. on Missouri River bridge	C. G. W. Rwy	772
Stotesbury	K. C. S. Rwy	786
Stoutland	St. L. & S. F. R. R	1,171
Stoutsville	M., K. & T. Rwy	708
Stover	St. L., K. C. & C. R. R	1,048
Strafford	St. L. & S. F. R. R	1,482
Strasburg	M. P. Rwy	844
Stratmann	U. S. G. S	719
Sturgeon	W. R. R	855
Sturges	C., M. & St. P. Rwy	785
Sublett	Weather Bureau	1,000
Sugar Lake	K. C., St. J. & C. B. R. R	795
Sugar Loaf Rock	Mo. River Com	569
Sullivan	St. L. & S. F. R. R	970
Do..aluminum tablet on Bennett Building.	U. S. G. S	977
Sulphur Springs	M. P. Rwy	412
Do.....copper bolt in south pier of railroad bridge.	U. S. C. & G. S	404
Summerfield	St. L., K. C. & C. R. R	830
Sumner	C., B. & K. C. R. R	677
Sutherland	M., K. & T. Rwy	969
Sutton	M. P. Rwy	483
Swanwick	A., T. & S. Rwy	779
Swarts	K. C. S. Rwy	826
Swedeborg	St. L. & S. F. R. R	1,119
Sweeney	M., K. & T. Rwy	669
Sweet Springs	M. P. Rwy	675
Swope Park	St. L. & S. F. R. R	783
Syracuse	M. P. Rwy	913
Do..square cut on window sill of D. Crowe's building opposite station.	U. S. C. & G. S	924
Talbot	M., K. & T. Rwy	622
Talmage, St. L. & S. F. R. R	U. S. C. & G. S	1,230
Tanner	A., T. & S. F. Rwy	883
Tarkio	K. C., St. J. & C. B. R. R	918
Tea, aluminum tablet on foundation of T. H. Mathews's store.	U. S. G. S	778
Tebbetts	M., K. & T. Rwy	549
Terrapin, B. M. on land of H. H. Woolwich	Mo. River Com	582
Texas Junction	M., K. & T. Rwy	434
Thayer	St. L. & S. F. R. R	534
Thompson	C. & A. Rwy	840
Thoms	St. L. & S. F. R. R	973
Thornton	C., M. & St. P. Rwy	792
Tina	C., B. & K. C. R. R	718
Tindall	C., R. I. & P. Rwy	792
Tipton	M. P. Rwy	922
Do..square cut on window sill of city drug store.	U. S. C. & G. S	925

MISSOURI—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Tiptonford	K. C. S. Rwy	940
Tiptop	M. P. Rwy	1,201
Tolono	Q., O. & K. C. R. R	373
Top Chalk Hill	M. R. & B. T. Rwy	991
Top Lizzie Hill	M. R. & B. T. Rwy	1,023
Tower, M. P. Rwy	U. S. C. & G. S	492
Tremont	St. L. & S. F. R. R	1,136
Trenton	C., R. I. & P. Rwy	822
Do	Weather Bureau	812
Troy, St. L. & H. Rwy., aluminum tablet on foundation of court-house.	U. S. G. S	572
Tuckahoe	St. L. & S. F. R. R	985
Turley	M. P. Rwy	605
Turner, Boone County	M., K. & T. Rwy	595
Turner, Greene County	St. L. & S. F. R. R	1,187
Turney	H. & St. J. R. R	1,050
Tyson	St. L. & S. F. R. R	439
Union	St. L., K. C. & C. R. R	554
Do..cross cut on court-house steps	U. S. G. S	565
Union Star	C., B. & Q. Rwy	944
Unionville	Weather Bureau	1,072
Utica	H. & St. J. R. R	739
Vale	St. L., K. C. & C. R. R	801
Valle Mines, M. R. & B. T. Rwy	U. S. G. S	743
Valley Park	St. L. & S. F. R. R	424
Vals, aluminum tablet on foundation of Catholic School building.	U. S. G. S	518
Vandalia	C. & A. Rwy	770
Varner	M. P. Rwy	321
Vermont	M. P. Rwy	827
Verona	St. L. & S. F. R. R	1,265
Versailles	M. P. Rwy	1,020
Do	St. L., K. C. & C. R. R	1,001
Do..crossing M. P. Rwy	St. L., K. C. & C. R. R	1,005
Versailles North Base	U. S. C. & G. S	1,058
Vibbard	A., T. & S. F. Rwy	1,044
Vigus	St. L., K. C. & C. R. R	456
Vilander, iron post east of post-office	U. S. G. S	938
Villa Ridge	St. L., K. C. & C. R. R	638
Vincennes, aluminum tablet on foundation of R. Sargent's house.	U. S. G. S	556
Vineland, St. L., I. M. & S. Rwy	U. S. G. S	694
Vista	St. L. & S. F. R. R	885
Waco	St. L. & S. F. R. R	860
Do..iron post near corner stone	U. S. G. S	868
Wainwright	M., K. & T. Rwy	541
Waldron	K. C., St. J. & C. B. R. R	759
Wales	M. P. Rwy	838
Walker	M., K. & T. Rwy	850
Wall Summit	M. P. Rwy	855
Walnut Grove	St. L. & S. F. R. R	1,192
Wards	M. P. Rwy	852
Warrensburg	M. P. Rwy	830
Do.....copper bolt in basement wall of State Normal schoolhouse.	U. S. C. & G. S	885
Do	Weather Bureau	853
Warrensburg triangulation station, sandstone post in State Normal schoolhouse grounds.	U. S. C. & G. S	879
Warrenton	W. R. R	943

MISSOURI—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Washburn, St. L. & S. F. R. R	U. S. C. & G. S	1,463
Do....copper bolt in front wall of D. G. Reese's building.	U. S. C. & G. S	1,475
Washington	M. P. Rwy	490
Do....square cut on retaining wall of north side of W. Miller's lot.	U. S. C. & G. S	498
Do....copper bolt in stone in yard of W. Miller's house.	U. S. C. & G. S	496
Do....square cut on doorsill at south entrance to pumping station.	U. S. C. & G. S	491
Do....copper bolt in window sill of water works pump house.	U. S. C. & G. S	494
Do....B. M. on German Catholic Church	Mo. River Com	545
Do....Missouri River, low water, 1879	Mo. River Com	458
Do....Missouri River, high water, 1879	Mo. River Com	474
Waverly, M. P. Rwy	Mo. River Com	684
Do..copper bolt in stone in northwest corner of lot owned by W. Milnor.	U. S. C. & G. S	685
Do..Missouri River, extreme low water, 1878.	Mo. River Com	645
Do..Missouri River, extreme high water, 1885.	Mo. River Com	669
Wayland, C., B. & Q. Rwy., platform	U. S. G. S	536
Wayne, copper bolt in corner of Independence water works pumphouse.	U. S. C. & G. S	747
Weaubleau	St. L. & S. F. R. R	978
Webb City	St. L. & S. F. R. R	986
Do...aluminum tablet on Exchange Bank building.	U. S. G. S	1,003
Webster	M., K. & T. Rwy	580
Webster Groves	St. L. & S. F. R. R	596
Weingarten	I. S. Rwy	849
Weldon Springs	M., K. & T. Rwy	471
Wellington, M. P. Rwy., copper bolt near northeast corner of mill.	U. S. C. & G. S	716
Do....square cut on southeast corner of mill.	U. S. C. & G. S	719
Wentworth, St. L. & S. F. R. R	U. S. C. & G. S	1,228
Do.....square cut on window sill of Maulty & Leak's Block.	U. S. C. & G. S	1,226
West Alton	St. L., K. & N. W. R. R	443
West Belton	K. C. S. Rwy	1,094
Westboro	K. C., St. J. & C. B. R. R	978
West Eldorado	M., K. & T. Rwy	863
West Joplin	St. L. & S. F. R. R	1,015
West Lime	K. C. S. Rwy	937
Do	M., K. & T. Rwy	892
Weston	K. C., St. J. & C. B. R. R	775
West Plains	St. L. & S. F. R. R	957
West Platte	C. G. W. Rwy	794
West Quincy, Union Station	Q., O. & K. C. R. R	478
Do.....copper bolt in west abutment of railroad bridge.	U. S. C. & G. S	478
Wexford	A., T. & S. F. Rwy	976
Wheeling	H. & St. J. R. R	740
White Rock	St. L., K. & N. W. R. R	467
White Sand Depot Landing, copper bolt in natural rock north of south end of bluff.	U. S. C. & G. S	389
Whiting	St. L. S. W. Rwy	307

MISSOURI—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Whitsett, nail in root of oak tree in front of post-office.	U. S. G. S	965
Wilkie	St. L., K. & N. W. R. R	438
Willard	St. L. & S. F. R. R	1,232
Williamstown, bronze tablet on foundation of Southern Methodist Church.	U. S. G. S	723
Williamsville	M. P. Rwy	402
Willow Brook	C. G. W. Rwy	994
Willow Springs	St. L. & S. F. R. R	1,247
Do	Weather Bureau	1,300
Wilmathsville, iron post at Union Church	U. S. G. S	940
Wilton	M., K. & T. Rwy	563
Windgate	St. L., K. C. & C. R. R	830
Windsor	St. L., K. C. & C. R. R	871
Do..crossing M., K. & T. Rwy	St. L., K. C. & C. R. R	896
Do	M., K. & T. Rwy	873
Windsor Springs	St. L. & S. F. R. R	633
Winfield	St. L., K. & N. W. R. R	447
Winona	St. L. & S. F. R. R	912
Winthrop	A., T. & S. F. Rwy	800
Wishart	St. L. & S. F. R. R	970
Withers Mills	H. & St. J. R. R	607
Wittenberg, St. L., M. & S. E. R. R., copper bolt in foundation of Wittenberg flouring mill.	U. S. C. & G. S	362
Wolf Point, copper bolt in stone at corner of Musick & Redford's store.	U. S. C. & G. S	587
Do....square cut on chimney of Mr. Redford's house.	U. S. C. & G. S	581
Woodlawn	M. P. Rwy	635
Woodruff, Exeter County	St. L. & S. F. R. R	1,583
Woodruff, Platte County	C. G. W. Rwy	827
Worland	K. C. S. Rwy	794
Do..over crossing M. P. Rwy	K. C. S. Rwy	807
K. C. S. Rwy. track		783
Worth	C., B. & Q. Rwy	928
Worthington	I. & St. L. Rwy	796
Wyaconda, A. T. & S. F. Rwy., platform	U. S. G. S	758
Wyeth	C. G. W. Rwy	932
Yarrow	I. & St. L. Rwy	754
Yates	C. & A. Rwy	848
Yoakam	M. P. Rwy	830
Youngstown	I. & St. L. Rwy	755
Zeitonia	Weather Bureau	842
Zell	I. S. Rwy	661
Zeta	St. L. S. W. Rwy	323
Do..crossing St. L. & G. Rwy	St. L. S. W. Rwy	323

MONTANA.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Aberdeen	B. & M. R. R. R	3,940
Alder	N. P. Rwy	5,108
Alhambra	N. P. Rwy	4,262
Allard	N. P. Rwy	2,249
Allen	G. N. Rwy	3,383
Allen, Mount, Teton County	U. S. G. S	9,355
Almost-a-Dog Mountain, Teton County	U. S. G. S	8,911
Amazon	N. P. Rwy	5,222
Anaconda	B., A. & P. Rwy	5,288
Anita	B. & M. R. R. R	3,050
Apex	O. S. L	5,424
Appekunny, Mount, Teton County	U. S. G. S	9,053
Arlee, N. P. Rwy., at telegraph office	U. S. G. S	3,084
Do. iron post west of Chinese bunkhouse	U. S. G. S	3,093
Armington	G. N. Rwy	3,557
Arrow Peak	Northern Trans. Survey	7,420
Ashfield	G. N. Rwy	2,211
Assinniboine	G. N. Rwy	2,594
Athens	G. N. Rwy	3,598
Atlanta	G. N. Rwy	3,188
Augusta	Weather Bureau	3,500
Austin	N. P. Rwy	4,751
Avalanche Basin, Flathead County	U. S. G. S	3,885
Avon	N. P. Rwy	4,682
Bakers	M. R. R	4,634
Bald Butte, Lewis and Clark County	U. S. G. S	7,043
Ballantine	B. & M. R. R. R	2,996
Baltic	G. N. Rwy	3,875
Barker Mountain	U. S. G. S	8,152
Barratt	O. S. L	5,253
Basin	N. P. Rwy	5,341
Do	G. N. Rwy	5,343
Do. B. M. on Driscoll & Co.'s store	U. S. G. S	5,351
Batavia	G. N. Rwy	3,125
Bear Creek, G. N. Rwy	U. S. G. S	4,674
Bear Gulch spur	N. P. Rwy	4,715
Bearmouth	N. P. Rwy	3,793
Beaudine	O. S. L	5,686
Beaverhead	Hayden	4,464
Beaver Hill	N. P. Rwy	2,822
Beaverton	G. N. Rwy	2,174
Bedford	N. P. Rwy	3,885
Belgrade	N. P. Rwy	4,447
Belknap, N. P. Rwy	U. S. G. S	2,403
Belmont, Mount, Lewis and Clark County	U. S. G. S	7,329
Belt	G. N. Rwy	3,578
Belton, G. N. Rwy	U. S. G. S	3,203
Belton Hills, Flathead County	U. S. G. S	6,000
Benton	G. N. Rwy	2,868
Bernice, G. N. Rwy	U. S. G. S	5,538
Beulah	G. N. Rwy	3,804
Big Belt Mountains	N. P. Rwy	5,840
Big Bend	N. P. Rwy	4,239
Big Butte, Butte City	U. S. G. S	6,310

MONTANA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Big Horn	N. P. Rwy	2,692
Big Sandy	G. N. Rwy	2,708
Big Timber	N. P. Rwy	4,075
Do	Weather Bureau	4,072
Billings	N. P. Rwy	3,119
Do	Weather Bureau	3,117
Birdseye	N. P. Rwy	4,211
Bitter Root	N. P. Rwy	3,162
Black Butte	Northern Trans. Survey	5,540
Blackfoot	G. N. Rwy	4,142
Blackfoot, Mount, Flathead County	U. S. G. S	9,597
Blackmore, Mount	U. S. G. S	10,196
Do timber line	Hayden	9,550
Blair	G. N. Rwy	1,926
Blatchford	N. P. Rwy	2,249
Blossburg	N. P. Rwy	5,553
Blue Bird	N. P. Rwy	5,402
Boice	N. P. Rwy	2,347
Bond	O. S. L	5,156
Bonita	N. P. Rwy	3,574
Do iron post at post-office	U. S. G. S	3,582
Bonner	N. P. Rwy	3,301
Do iron post in Hotel Margaret grounds	U. S. G. S	3,297
Borax	N. P. Rwy	4,100
Boteler's ranch	Hayden	4,825
Boulder	G. N. Rwy	4,919
Do	N. P. Rwy	4,923
Do B. M. on schoolhouse	U. S. G. S	4,904
Do	Weather Bureau	4,920
Boulder Hot Springs	N. P. Rwy	4,800
Boulder Junction	N. P. Rwy	5,419
Boulder Pass	N. P. Rwy	5,662
Bowdoin	G. N. Rwy	2,215
Box Elder	G. N. Rwy	2,687
Boyd	N. P. Rwy	4,844
Bozeman	N. P. Rwy	4,753
Do	Weather Bureau	4,754
Bozeman tunnel, east portal	N. P. Rwy	5,548
Do summit grade	N. P. Rwy	5,572
Do west portal	N. P. Rwy	5,570
Bradley	N. P. Rwy	4,521
Bridger	N. P. Rwy	3,644
Bridger Peak	U. S. G. S	9,106
Brimstone tunnel, east portal	N. P. Rwy	4,163
Brisbin	N. P. Rwy	4,697
Brockton	G. N. Rwy	1,951
Brown, Mount, Flathead County	U. S. G. S	8,541
Browns	B., A. & P. Rwy	5,683
Buckskin Pass	U. S. G. S	7,400
Buford	N. P. Rwy	2,684
Bull Mountain	N. P. Rwy	2,847
Burley	O. S. L	5,293
Burnham	G. N. Rwy	2,656
Butte	N. P. Rwy	5,576
Do	G. N. Rwy	5,534
Do B. M. on court-house	U. S. G. S	5,767
Do B. M. on Owsley Block	U. S. G. S	5,713
Do	Weather Bureau	5,484
Buxton	O. S. L	5,519

MONTANA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Cairo	G. N. Rwy	2,855
Calais	G. N. Rwy	1,940
Calvin	N. P. Rwy	5,562
Do. B. M. in Calvin's yard	U. S. G. S	5,555
Camp Baker	Ludlow	4,538
Campbell, Mount, Teton County	U. S. G. S	8,207
Camp Lewis	Ludlow	3,890
Cannon, Mount, Flathead County	U. S. G. S	8,000
Canyon Peak, Ravalli County	U. S. G. S	9,100
Canyon spur, Gallatin County	M. R. R	4,865
Carbon	N. P. Rwy	3,878
Carlan, iron post north of section house	U. S. G. S	3,696
Carlton, iron post west of N. P. Rwy. station	U. S. G. S	3,199
Carltons spur	N. P. Rwy	3,194
Carroll	Ludlow	2,247
Cascade	G. N. Rwy	3,381
Castle Crag, Ravalli County	U. S. G. S	8,958
Castle Rock	Northern Trans. Survey	4,947
Cataract	N. P. Rwy	5,276
Cataract, Mount, Teton County	U. S. G. S	9,000
Central Park	N. P. Rwy	4,304
Charlos	N. P. Rwy	3,742
Chelsea	G. N. Rwy	1,986
Chester	G. N. Rwy	3,132
Chestnut	N. P. Rwy	5,250
Chicory	N. P. Rwy	4,852
Chief Mountain, Teton County	U. S. G. S	9,065
Chief Mountain Lake, Teton County	U. S. G. S	4,186
Chinook	G. N. Rwy	2,407
Do	Weather Bureau	2,401
Choteau	U. S. G. S	4,000
Cinnabar	N. P. Rwy	5,177
Citadel, Mount, Teton County	U. S. G. S	9,024
Citadel Peaks, Teton County	U. S. G. S	7,000
Clancy	G. N. Rwy	4,231
Do	N. P. Rwy	4,218
Do. B. M. in Hill's garden	U. S. G. S	4,247
Clasoil	N. P. Rwy	4,129
Clements, Mount, Teton and Flathead counties.	U. S. G. S	8,764
Clermont	N. P. Rwy	2,951
Cleveland, Mount, Teton County	U. S. G. S	10,438
Cliff Mountain	U. S. G. S	9,120
Clinton	N. P. Rwy	3,470
Do. iron post at Federation of Labor Hall.	U. S. G. S	3,467
Clough Junction	N. P. Rwy	4,320
Cokedale	Weather Bureau	5,750
Colgate	N. P. Rwy	2,107
Columbia Falls	G. N. Rwy	3,098
Do	Weather Bureau	2,800
Columbus	N. P. Rwy	3,604
Combination	N. P. Rwy	5,009
Como, Lake, B. M. on bank	U. S. G. S	4,167
Concord	G. N. Rwy	3,103
Cone Butte	Northern Trans. Survey	5,820
Conical Peak, Crazy Mountains	U. S. G. S	10,727
Conlin	N. P. Rwy	2,141
Copper Camp, Lewis and Clark County	U. S. G. S	7,310
Coram	G. N. Rwy	3,148

MONTANA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
orbin	G. N. Rwy	4,899
Do	N. P. Rwy	4,787
Do..B. M. opposite hotel	U. S. G. S	4,766
orinth	B. & M. R. R. R	3,080
orvallis	N. P. Rwy	3,485
Do..B. M. at schoolhouse	U. S. G. S	3,428
owen	U. S. G. S	11,190
rab Tree	O. S. L	5,819
raig	G. N. Rwy	3,457
razy Peak	Northern Trans. Survey	11,178
row Agency	B. & M. R. R. R	3,033
ruse	N. P. Rwy	4,588
ulbertson	G. N. Rwy	1,919
uster	N. P. Rwy	2,729
ut Bank	G. N. Rwy	3,698
yanide	N. P. Rwy	4,787
ailey, Park County	N. P. Rwy	4,921
alys, Beaverhead County	O. S. L	5,324
arby, B. M. in hotel yard	U. S. G. S	3,832
awson	B., A. & P. Rwy	5,287
ayton	G. N. Rwy	2,815
earborn, Mount	U. S. G. S	8,480
e Borgia	N. P. Rwy	3,048
eer Lodge	N. P. Rwy	4,519
Do	Weather Bureau	4,529
eer, Mount, Ravalli County	U. S. G. S	7,328
eer Park	M. R. R	4,229
ehart	N. P. Rwy	4,117
elano, Mount	Hayden	10,200
ell	O. S. L	6,014
empsey	N. P. Rwy	4,684
e Smet, N. P. Rwy	U. S. G. S	3,226
Do..iron post west of road crossing at station.	U. S. G. S	3,225
Devine Peak, Powell County	U. S. G. S	7,990
Dewey	N. P. Rwy	2,491
Dillon	O. S. L	5,098
Do	Weather Bureau	5,106
Dilts	U. S. G. S	4,100
Divide	O. S. L	5,395
Dixon	N. P. Rwy	2,522
Dodson	G. N. Rwy	2,285
Dorsey	M. R. R	5,377
Douglas, Mount	U. S. G. S	11,300
Drummond	N. P. Rwy	3,947
Dry Fork, siding	G. N. Rwy	3,002
Duffy	N. P. Rwy	4,543
Duncan	N. P. Rwy	2,510
Do..east head block of siding	U. S. G. S	2,509
Dunkirk	G. N. Rwy	3,336
Dunmore	B. & M. R. R. R	2,958
Durant, Union Station	N. P. Rwy	5,163
Durham, G. N. Rwy	U. S. G. S	4,543
Dyers spur	O. S. L	5,456
Ear Butte, Teton County	U. S. G. S	8,575
East Anaconda	B., A. & P. Rwy	5,206
East Helena	G. N. Rwy	3,933
Do....B. M. on schoolhouse	U. S. G. S	3,886
Eddy	N. P. Rwy	2,424
Do..iron post west of telegraph office	U. S. G. S	2,428

MONTANA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Edgar	N. P. Rwy	3,453
Edwards, Mount, Flathead County	U. S. G. S	9,055
El Capitan, Ravalli County	U. S. G. S	9,936
Electric	N. P. Rwy	5,165
Electric Peak	Hayden	11,155
Do timber line	Hayden	9,442
Elizabeth	U. S. G. S	4,806
Elk	G. N. Rwy	4,950
Elkhorn	N. P. Rwy	6,608
Elk Park	G. N. Rwy	6,230
Do B. M. near station	U. S. G. S	6,229
Elk Park Pass, Woodville	U. S. G. S	6,376
Elk Peak	U. S. G. S	8,606
Ellis, Mount	U. S. G. S	8,226
Elliston	N. P. Rwy	5,041
Elton	N. P. Rwy	4,285
Emigrant	N. P. Rwy	4,867
Emigrant Peak	U. S. G. S	10,969
Essex, G. N. Rwy	U. S. G. S	3,860
Eureka	G. N. Rwy	2,307
Evaro, N. P. Rwy	U. S. G. S	3,958
Exeter	G. N. Rwy	2,260
Fallon	N. P. Rwy	2,211
Feely	O. S. L	5,814
Ferry	N. P. Rwy	2,996
Field	G. N. Rwy	3,346
Finn	N. P. Rwy	4,698
Fish Creek	N. P. Rwy	2,952
Fisher River	G. N. Rwy	2,414
Fishers Ranch, Teton County	U. S. G. S	4,622
Flathead	N. P. Rwy	2,832
Flathead Pass, Bridger Range	Hayden	6,769
Flattop Mountain, Teton County	U. S. G. S	8,340
Flint Spur	N. P. Rwy	4,832
Florence	N. P. Rwy	3,260
Do iron post south of schoolhouse	U. S. G. S	3,271
Floweree	G. N. Rwy	3,221
Forsythe	N. P. Rwy	2,515
Fort Assinniboine	Weather Bureau	2,720
Fort Benton, Missouri River, ordinary low water.	Mo. River Com	2,565
Do	Weather Bureau	2,818
Fort Custer	B. & M. R. R. R	2,891
Do	Weather Bureau	3,045
Fort Ellis	Hayden	4,935
Fort Harrison, B. M. on administration building.	U. S. G. S	4,004
Fort Keogh	N. P. Rwy	2,370
Do	Weather Bureau	2,372
Fort Maginnis	Weather Bureau	4,316
Foster	N. P. Rwy	3,214
Freemans	M. R. R	5,461
Frenchtown	N. P. Rwy	3,041
Fromberg	N. P. Rwy	3,518
Fusilade, Mount, Teton County	U. S. G. S	8,747
Galata	G. N. Rwy	3,368
Gallatin	N. P. Rwy	4,040
Gallatin Mountain	U. S. G. S	10,967
Galt	G. N. Rwy	3,540
Gardiner	N. P. Rwy	5,267

MONTANA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
arner triangulation station	U. S. G. S	3,662
arrison	N. P. Rwy	4,324
arryowen	B. & M. R. R. R	3,118
lasgow	G. N. Rwy	2,093
Do	Weather Bureau	2,087
leason	G. N. Rwy	3,649
len	O. S. L	4,995
lendive	N. P. Rwy	2,071
Do	Weather Bureau	2,069
lengarry	M. R. R	4,151
lenns Lakes, Teton County	U. S. G. S	4,853 4,869
oathaunt, Mount, Teton County	U. S. G. S	8,603
oat Mountain, Lewis and Clark County	U. S. G. S	8,030
oat Mountain, Powell County	U. S. G. S	8,790
oat Mountain, Teton County	U. S. G. S	8,816
oing-to-the-Sun Mountain, Teton County	U. S. G. S	9,594
old Bar	N. P. Rwy	4,497
Do..crossing G. N. Rwy	N. P. Rwy	4,533
old Creek	N. P. Rwy	4,181
ordon	N. P. Rwy	4,974
ordon Pass	U. S. G. S	7,400
ould, Mount, Teton County	U. S. G. S	9,541
ranite Hot Springs	N. P. Rwy	4,059
rantsdale, N. P. Rwy	U. S. G. S	3,593
rantsdale Spur	N. P. Rwy	3,623
rass Valley	N. P. Rwy	3,166
rayling	O. S. L	5,387
reat Falls	G. N. Rwy	3,330
Do...Missouri River, low water	Mo. River Com	3,295
Do...Missouri River, high water	Mo. River Com	3,302
Do	Weather Bureau	3,312
regory, B. M. at schoolhouse	U. S. G. S	5,450
regson	N. P. Rwy	5,091
Do	B., A. & P. Rwy	5,121
rey Cliff	N. P. Rwy	3,920
rinnell, Mount, Teton County	U. S. G. S	8,838
roveland	M. R. R	5,007
unsight Lake, Teton County	U. S. G. S	5,276
unsight, Mount, Flathead County	U. S. G. S	9,250
Hackney	N. P. Rwy	5,143
Halls Spur	N. P. Rwy	4,195
Hamilton	N. P. Rwy	3,571
Do..astronomical pier	U. S. G. S	3,525
Do..B. M. on reservoir	U. S. G. S	3,776
Hardy	G. N. Rwy	3,380
Harlem	G. N. Rwy	2,365
Harlowton	M. R. R	4,245
Harrison	N. P. Rwy	4,883
Harrison, Lake, Flathead County	U. S. G. S	3,628
Harrison Quarry, spur	N. P. Rwy	4,387
Hartford	N. P. Rwy	4,187
Hartwell	N. P. Rwy	4,374
Haskell	N. P. Rwy	4,072
Haskell Pass	G. N. Rwy	4,146
Hathaway	N. P. Rwy	2,431
Havre	G. N. Rwy	2,480
Do	Weather Bureau	2,505
Haystack Butte, Flathead County	U. S. G. S	7,405
Haystack Butte, Lewis and Clark County	U. S. G. S	6,810

MONTANA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation
		Feet.
Haystack Peak	U. S. G. S	10, 9[illegible]
Heavens Peak, Flathead County	U. S. G. S	8, 9[illegible]
Helena	G. N. Rwy	4, 0[illegible]
Do	N. P. Rwy	3, 9[illegible]
Do. crossing G. N. Rwy	N. P. Rwy	3, 9[illegible]
Do. B. M. on armory hall	U. S. G. S	4, 0[illegible]
Do. B. M. on city hall	U. S. G. S	4, 1[illegible]
Do. B. M. on court-house	U. S. G. S	4, 1[illegible]
Do. B. M. on Brown block	U. S. G. S	4, 1[illegible]
Do	Weather Bureau	4, 1[illegible]
Hellgate	N. P. Rwy	3, 8[illegible]
Heron, iron post east of station	U. S. G. S	2, 2[illegible]
Hidden Lake, Flathead County	U. S. G. S	6, 3[illegible]
Highview	N. P. Rwy	6, 3[illegible]
Highwood Peak	Northern Trans. Survey	7, 6[illegible]
Hilgard	Hayden	11, 0[illegible]
Hingham	G. N. Rwy	3, 0[illegible]
Hinsdale	G. N. Rwy	2, 1[illegible]
Hodges	N. P. Rwy	2, 5[illegible]
Hodgson	N. P. Rwy	4, 8[illegible]
Hogan	N. P. Rwy	4, 3[illegible]
Do	Weather Bureau	4, 5[illegible]
Holland geodetic station	U. S. G. S	10, 4[illegible]
Holland Lake	U. S. G. S	3, 9[illegible]
Homestake	N. P. Rwy	6, 3[illegible]
Homestake tunnel, summit	N. P. Rwy	6, 3[illegible]
Hopley Hole	Ludlow	4, 8[illegible]
Hoppers	N. P. Rwy	5, 1[illegible]
Horton	N. P. Rwy	2, 3[illegible]
Hotel Broadwater	N. P. Rwy	3, 9[illegible]
Howard	N. P. Rwy	2, 5[illegible]
Hoyt	N. P. Rwy	2, 1[illegible]
Huntley	N. P. Rwy	3, 0[illegible]
Huson	N. P. Rwy	3, 0[illegible]
Hyalite Peak	U. S. G. S	10, 1[illegible]
Ionia	B. & M. R. R. R	3, 2[illegible]
Iron	G. N. Rwy	3, 8[illegible]
Iron Bridge	N. P. Rwy	4, 9[illegible]
Iron Mountain	N. P. Rwy	2, 7[illegible]
Iron Rod	N. P. Rwy	4, 5[illegible]
Jackson, Mount, Teton County	U. S. G. S	10, 0[illegible]
Jasper	N. P. Rwy	5, 4[illegible]
Java	G. N. Rwy	3, 9[illegible]
Jefferson	G. N. Rwy	4, 7[illegible]
Do	N. P. Rwy	4, 5[illegible]
Do. B. M. on post-office	U. S. G. S	4, 5[illegible]
Jefferson Island	N. P. Rwy	4, 2[illegible]
Jefferson Junction	N. P. Rwy	4, 5[illegible]
Jennings	G. N. Rwy	2, 1[illegible]
Jocko, N. P. Rwy	U. S. G. S	2, 5[illegible]
Do. iron post opposite station	U. S. G. S	2, 5[illegible]
Do. post-office	U. S. G. S	3, 2[illegible]
Johnstown	G. N. Rwy	3, 3[illegible]
Joppa	N. P. Rwy	2, 4[illegible]
Josephine	M. R. R.	4, 4[illegible]
Judith Gap	Northern Trans. Survey	4, 6[illegible]
Judith Peak	Northern Trans. Survey	6, 3[illegible]
Kalispell	G. N. Rwy	2, 9[illegible]
Do	Weather Bureau	2, 9[illegible]
Keith	O. S. L.	5, 3[illegible]

MONTANA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Kesslers	N. P. Rwy	3,936
Kilva	G. N. Rwy	1,961
Kintyre	G. N. Rwy	2,088
Kipp	Weather Bureau	4,472
Kirkendale	G. N. Rwy	4,081
Knotts	N. P. Rwy	2,243
Kohrs	N. P. Rwy	4,425
Kootenai Falls	G. N. Rwy	1,984
Kootenai Peak, Teton County	U. S. G. S	8,517
Lake View	G. N. Rwy	3,516
Lake Wilder	G. N. Rwy	5,731
Do....B. M. in front of pavilion	U. S. G. S	5,650
Lanark	G. N. Rwy	1,982
Laredo	G. N. Rwy	2,645
La Salle	G. N. Rwy	2,968
Laurel	N. P. Rwy	3,291
Laurin	N. P. Rwy	5,048
Leadboro Junction	M. R. R	5,750
Lennep	M. R. R	5,257
Lenox	G. N. Rwy	2,078
Leota Peak, Powell County	U. S. G. S	8,480
Lewis and Clark Pass	U. S. G. S	6,323
Lewis Spur	N. P. Rwy	6,147
Lewistown	M. R. R	3,960
Libby Creek	G. N. Rwy	2,055
Liberty Pass	Hayden	9,162
Lima	O. S. L	6,256
Lime spur	N. P. Rwy	4,240
Little Blackfoot tunnel	N. P. Rwy	4,493
Little Chief Mountain, Teton County	U. S. G. S	9,542
Littlehorn	B. & M. R. R. R	3,433
Livingston	N. P. Rwy	4,491
Do	Weather Bureau	4,487
Lockwood	N. P. Rwy	3,066
Logan	N. P. Rwy	4,094
Logging Creek	G. N. Rwy	4,225
Lolo, iron post west of N. P. Rwy. station	U. S. G. S	3,185
Lolo Hot Springs	N. P. Rwy	4,089
Lolo Pass	N. P. Rwy	5,187
Lombard	N. P. Rwy	3,957
Lone Mountain	U. S. G. S	11,194
Longfellow Peak, Flathead County	U. S. G. S	8,890
Lothrop	N. P. Rwy	2,871
McClellan	N. P. Rwy	2,713
McCloud	Mullan	7,500
McCloud Peak	U. S. G. S	8,850
McDermott, Lake, Teton County	U. S. G. S	4,861
McDonald, Lake, Flathead County	U. S. G. S	3,144
McDonald, Mount	U. S. G. S	9,800
McLeods, iron post opposite cemetery east of N. P. Rwy. siding.	U. S. G. S	3,186
McPartland, Mount, Flathead County	U. S. G. S	8,840
Macon	G. N. Rwy	1,982
Madison Pass	Hayden	6,911
Magpie	N. P. Rwy	3,982
Maiden	Northern Trans. Survey	4,700
Maiden Rock	O. S. L	5,317
Malta	G. N. Rwy	2,248
Manhattan	N. P. Rwy	4,235
Do	Weather Bureau	4,292

MONTANA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Manila	N. P. Rwy	3,79
Marias	G. N. Rwy	2,58
Marias Pass	Northern Trans. Survey	8,500
Marie	G. N. Rwy	6,34
Marion	G. N. Rwy	3,93
Martinsdale	M. R. R.	4,85
Do	Weather Bureau	4,70
Marysville	N. P. Rwy	5,38
Do	Weather Bureau	5,37
Mason	N. P. Rwy	3,35
Maudlow	M. R. R.	4,39
Melbourn	G. N. Rwy	3,61
Melrose	O. S. L.	5,17
Merrill	N. P. Rwy	3,66
Merritt	N. P. Rwy	4,56
Merritt, Mount, Teton County	U. S. G. S.	9,94
Midcanyon	G. N. Rwy	3,43
Middle Peak	U. S. G. S.	7,00
Midvale, G. N. Rwy	U. S. G. S.	4,78
Miles City	N. P. Rwy	2,35
Do	Weather Bureau	2,37
Milk River	G. N. Rwy	2,05
Minden	M. R. R.	5,20
Minnehaha spur	N. P. Rwy	5,03
Missoula	N. P. Rwy	4,38
Missoula, N. P. Rwy	U. S. G. S.	3,20
Do, Montana State University grounds:		
South meridian mark	U. S. G. S.	3,22
North meridian mark	U. S. G. S.	3,22
Do, bronze tablet on Montana State University building	U. S. G. S.	3,22
Do, bronze tablet on First National Bank building	U. S. G. S.	3,20
Mitchell	G. N. Rwy	3,88
Moccasin Peak	Northern Trans. Survey	5,54
Monarch	G. N. Rwy	4,56
Moniida	O. S. L.	6,80
Montana City	G. N. Rwy	4,06
Do	N. P. Rwy	4,06
Do, B. M. behind section house	U. S. G. S.	4,06
Montana Union Transfer	N. P. Rwy	5,51
Montana geodetic station	U. S. G. S.	7,40
Moore	M. R. R.	4,18
Moose Creek	N. P. Rwy	4,84
Morris	N. P. Rwy	4,82
Moss Agate Springs	Ludlow	5,10
Mountain Side	N. P. Rwy	5,28
Mount Gordon triangulation station, Powell County	U. S. G. S.	8,33
Mount Monture triangulation station, Powell County	U. S. G. S.	8,27
Muir	N. P. Rwy	5,49
Mullan tunnel, east portal	N. P. Rwy	5,40
Do, west portal	N. P. Rwy	5,54
Myers	N. P. Rwy	2,60
Nashua	G. N. Rwy	2,06
Needles	U. S. G. S.	10,93
Neihart	G. N. Rwy	5,63
Nevada	Hayden	5,54
New Chicago	N. P. Rwy	4,54

MONTANA—Continued.

Locality	Authority	Elevation
		Feet
Nimrod	N. P. Rwy	3,688
Ninemile	N. P. Rwy	2,996
Nissler	B. A. & P. Rwy	5,340
Norris, Mount, Flathead County	U. S. G. S	8,876
North Fork	G. N. Rwy	2,387
Noxon, N. P. Rwy., at telegraph office	U. S. G. S	2,181
Do., iron post northeast of station	U. S. G. S	2,182
Nyack, G. N. Rwy	U. S. G. S	3,370
Oka	Northern Trans. Survey	4,540
Old Baldy Mountain	U. S. G. S	9,572
Old Stage station, Lewis and Clark County	U. S. G. S	4,363
Olive	N. P. Rwy	2,495
Omar, Mount, Powell County	U. S. G. S	8,480
Ontario mine, B. M. on superintendent's house.	U. S. G. S	7,032
Oswego	G. N. Rwy	2,024
Pacific Junction	G. N. Rwy	2,517
Paola, G. N. Rwy	U. S. G. S	3,694
Paradise	N. P. Rwy	2,489
Do., iron post at section house	U. S. G. S	2,490
Park City	N. P. Rwy	3,391
Parsons Bridge, crossing Jefferson River	Hayden	4,083
Pentagon Mountain	U. S. G. S	9,400
Peritsa	B. & M. R. R. R	2,975
Perma, N. P. Rwy., at section house	U. S. G. S	2,506
Philbrook	Northern Trans. Survey	4,260
Phillipsburg	N. P. Rwy	5,175
Piegan, Mount, Teton County	U. S. G. S	9,230
Pinchot, Mount, Teton County	U. S. G. S	9,332
Pipestone	N. P. Rwy	4,700
Placer, at Spokane Summit	N. P. Rwy	4,350
Plains, N. P. Rwy., at telegraph office	U. S. G. S	2,472
Pleasant Valley	G. N. Rwy	3,496
Point Mountain, Teton County	U. S. G. S	6,000
Pollock, Mount, Teton and Flathead counties	U. S. G. S	9,241
Pompeys Pillar	N. P. Rwy	2,874
Pony	N. P. Rwy	5,444
Poplar	G. N. Rwy	1,961
Poplar River	Weather Bureau	1,957
Porcupine Butte	Northern Trans. Survey	6,970
Portage	G. N. Rwy	3,431
Portal	G. N. Rwy	5,428
Potomac, iron post west of post-office	U. S. G. S	3,619
Prickley Pear Junction	N. P. Rwy	3,882
Pyramid	U. S. G. S	10,720
Pyramid Peak, Powell County	U. S. G. S	8,275
Quartz	N. P. Rwy	2,880
Queen siding	N. P. Rwy	5,701
Quigley, iron post, Emmons avenue and Third street.	U. S. G. S	3,834
Rainy Lake	U. S. G. S	4,000
Rancher	N. P. Rwy	2,672
Rapids	N. P. Rwy	3,483
Rattlesnake Butte	U. S. G. S	3,424
Red Eagle, Teton County	U. S. G. S	8,500
Red Eagle Lake, Teton County	U. S. G. S	4,702
Red Lodge	N. P. Rwy	5,537
Do., B. M. at Carbon Mercantile Co.'s store.	U. S. G. S	5,548
Redrock	O. S. L.	5,598

MONTANA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Reed Point	N. P. Rwy	3,742
Reid	N. P. Rwy	3,357
Rekap	N. P. Rwy	4,011
Renovo	N. P. Rwy	4,363
Reynolds	N. P. Rwy	3,928
Reynolds, Mount, Teton County	U. S. G. S	9,147
Rhorbaugh	N. P. Rwy	4,113
Riceville	G. N. Rwy	3,959
Rimini	N. P. Rwy	5,267
Riverside, Ravalli County	U. S. G. S	3,466
Rivulet	N. P. Rwy	2,916
Roberta	M. R. R	4,815
Rocker	B., A. & P. Rwy	5,373
Rocky Peak	U. S. G. S	9,350
Rosebud	N. P. Rwy	2,481
Ross	N. P. Rwy	5,272
Ross Hole	U. S. G. S	4,384
Roubaix	N. P. Rwy	2,117
Rumsey	N. P. Rwy	5,714
Saco	G. N. Rwy	2,181
Saddle Butte, Chouteau County	U. S. G. S	3,130
Saint Paul	Weather Bureau	4,150
Saint Regis	N. P. Rwy	2,537
Saltese	N. P. Rwy	3,376
Sampson	N. P. Rwy	5,247
Sandcoulee	G. N. Rwy	3,567
Sanders	N. P. Rwy	2,598
Sanford	N. P. Rwy	4,047
Sappington	N. P. Rwy	4,185
Savoy	G. N. Rwy	2,330
Sawtooth Ridge, Lewis and Clark county	U. S. G. S	8,206
Saypo	U. S. G. S	5,000
Scapegoat, Mount	U. S. G. S	9,210
Scepter spur, iron post south of Hell Gate River bridge.	U. S. G. S	3,544
Schley	N. P. Rwy	3,567
Sedan	G. N. Rwy	3,154
Selish, N. P. Rwy., at telegraph office	U. S. G. S	2,704
Selmes	N. P. Rwy	4,358
Seward, Mount, Teton County	U. S. G. S	8,879
Sheep, Mount, Lewis and Clark county	U. S. G. S	6,703
Sheep Mountain	U. S. G. S	10,628
Shelby	G. N. Rwy	3,276
Sherburne Lakes, Teton County	U. S. G. S	4,726
Sheridan, summit	N. P. Rwy	5,059
Shirley	N. P. Rwy	2,278
Short Line Park	O. S. L	5,052
Sidney	G. N. Rwy	3,116
Silesia	N. P. Rwy	3,384
Silica	B., A. & P. Rwy	5,187
Silver	G. N. Rwy	4,339
Silver Bow, Union Station	N. P. Rwy	5,334
Sixteen	M. R R	4,923
Siyeh, Mount, Teton County	U. S. G. S	10,004
Smead	N. P. Rwy	2,168
Sohon Safety Spur	N. P. Rwy	4,452
Sphinx	N. P. Rwy	5,083
Sphinx, Mount	U. S. G. S	10,844
Spire Rock	N. P. Rwy	5,217
Split Mountain, Teton County	U. S. G. S	8,784

MONTANA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Springdale	N. P. Rwy	4,214
Spring Gulch	N. P. Rwy	2,727
Square Butte	Northern Trans. Survey	5,750
Stanton, Mount, Flathead County	U. S. G. S	7,744
Staton	B., A. & P. Rwy	5,174
Sterling	G. N. Rwy	2,749
Stevensville, iron post east of N. P. Rwy. station.	U. S. G. S	3,310
Do bronze tablet on old court-house	U. S. G. S	3,321
Stimson, Mount, Flathead County	U. S. G. S	10,155
Stockholm	G. N. Rwy	2,099
Stone	N. P. Rwy	4,542
Stonewall Mountain	U. S. G. S	9,300
Storey	N. P. Rwy	4,585
Straw	M. R. R	4,230
Stuart	N. P. Rwy	4,996
Summit, Meagher County	M. R. R	5,792
Summit, Teton County, G. N. Rwy	U. S. G. S	5,204
Swift	G. N. Rwy	3,462
Tahwah Lake	U. S. G. S	6,700
Tammany	N. P. Rwy	3,921
Tampico	G. N. Rwy	2,111
Terry	N. P. Rwy	2,244
Teton	G. N. Rwy	2,644
Teton Peak, Teton County	U. S. G. S	8,400
The Garden Wall, Flathead County	U. S. G. S	9,541
Thermal Springs	N. P. Rwy	4,011
Three Forks	N. P. Rwy	4,061
Thunder Mountain	U. S. G. S	7,301
Tiger Butte	U. S. G. S	6,571
Toledo	G. N. Rwy	2,461
Toluca	B. & M. R. R. R	3,234
Toston	N. P. Rwy	3,905
Townsend	N. P. Rwy	3,813
Do Missouri River, low water	Mo. River Com	3,793
Trail Creek	N. P. Rwy	4,728
Trapper Peak, Flathead County	U. S. G. S	8,000
Trinity Hill, Lewis and Clark County	U. S. G. S	5,851
Triple Divide Peak, Teton County	U. S. G. S	8,001
Trout Creek	N. P. Rwy	2,371
Troy	G. N. Rwy	1,881
Do	Weather Bureau	2,250
Tucker	N. P. Rwy	3,445
Tunis	G. N. Rwy	2,975
Turah	N. P. Rwy	3,316
Do iron post at section house	U. S. G. S	3,325
Tuscor	N. P. Rwy	2,230
Do iron post southeast of section house	U. S. G. S	2,232
Tusler	N. P. Rwy	2,225
Twin Bridges	N. P. Rwy	4,627
Twin Peaks, Powell, and Lewis and Clark counties.	U. S. G. S	8,687
Twin Peaks	Northern Trans. Survey	7,413
Twodot	M. R. R	4,459
Ubet	M. R. R	4,445
Ulm	G. N. Rwy	3,347
Unionville, B. M. in Constance's yard	U. S. G. S	4,911
Upper Saint Mary Lake, Teton County	U. S. G. S	4,472
Utica	Weather Bureau	4,420
Vandalia	G. N. Rwy	2,126

MONTANA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Vermilion	N. P. Rwy	2,486
Do. road crossing railroad	U. S. G. S.	2,480
Do. iron post near track east of road crossing.	U. S. G. S.	2,482
Verona	G. N. Rwy	2,726
Victor	N. P. Rwy	3,402
Virginia City	Weather Bureau	5,822
Vose	N. P. Rwy	4,135
Waco	N. P. Rwy	2,782
Wagner	G. N. Rwy	2,264
Walker triangulation station, Butte	U. S. G. S.	6,463
Walton, Mount, Flathead County	U. S. G. S.	8,931
Ward Peak	U. S. G. S.	10,267
Do. timber line	Hayden	9,156
Warm Springs	N. P. Rwy	4,821
Waterloo	N. P. Rwy	4,436
Waterton Lake	Hayden	4,245
Watson	G. N. Rwy	3,488
Wayne	G. N. Rwy	2,338
Wedge, Mount	U. S. G. S.	10,508
Weed	N. P. Rwy	3,076
Weeksville	N. P. Rwy	2,453
Do. spike in post of station signboard	U. S. G. S.	2,449
Do. center of N. P. Rwy. trestle 269	U. S. G. S.	2,447
Welch	N. P. Rwy	5,686
West End	N. P. Rwy	5,508
Whatley	G. N. Rwy	2,092
Whitefish, Mount, Teton County	U. S. G. S.	8,000
Whitehall	N. P. Rwy	4,351
White Pine	N. P. Rwy	2,585
Do. iron post west of car house	U. S. G. S.	2,583
Wibaux	N. P. Rwy	2,653
Do.	Weather Bureau	2,350
Wickes	G. N. Rwy	5,298
Do.	N. P. Rwy	5,165
Do.	U. S. G. S.	5,162
Wilbur, Mount, Teton County	U. S. G. S.	9,293
Wild Horse Lake	Hayden	2,850
Williams	O. S. L.	6,569
Willow Creek, Deerlodge County	B., A. & P. Rwy	5,149
Willow Creek, Gallatin County	N. P. Rwy	4,145
Wilsey	N. P. Rwy	3,709
Winston	N. P. Rwy	4,355
Wolf Butte	U. S. G. S.	6,634
Wolf Creek	G. N. Rwy	3,560
Wolf Point	G. N. Rwy	2,001
Woodin	O. S. L.	5,569
Woodlin	N. P. Rwy	2,466
Do. east head block of siding	U. S. G. S.	2,462
Woods, siding	G. N. Rwy	3,797
Woodside	N. P. Rwy	3,488
Woodville	G. N. Rwy	6,351
Woodworth	U. S. G. S.	3,900
Wright Mountain, Teton County	U. S. G. S.	8,865
Wyola	B. & M. R. R. R.	3,704
Yakt	G. N. Rwy	1,845
Yantic	G. N. Rwy	2,437
Yates	N. P. Rwy	2,750
Zurich	G. N. Rwy	2,374

NEBRASKA.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Abbott	B. & M. R. R. R	1,901
Abie	C. & N. W. Rwy	1,432
Adams	B. & M. R. R. R	1,244
Adelia	B. & M. R. R. R	3,717
Agnew	U. P. R. R	1,264
Ainsworth, C. & N. W. Rwy	U. S. C. & G. S	2,525
Do. B. M. west of section tool house	U. S. C. & G. S	2,525
Albion	C. & N. W. Rwy	1,748
Do	U. P. R. R	1,754
Do	Weather Bureau	1,747
Albright	C., R. I. & P. Rwy	1,080
Alda, U. P. R. R	U. S. C. & G. S	1,916
Alden	B. & M. R. R. R	3,656
Alexandria	St. J. & G. I. Rwy	1,403
Alliance	B. & M. R. R. R	3,971
Do	Weather Bureau	3,968
Alma	B. & M. R. R. R	1,942
Do	Weather Bureau	1,996
Alma Junction	B. & M. R. R. R	1,790
Alvo	C., R. I. & P. Rwy	1,316
Amboy, limestone post on B. & M. R. R. R. right of way adjacent to property of Amboy Milling Co.	U. S. C. & G. S	1,692
Ames	U. P. R. R	1,231
Amherst	U. P. R. R	2,337
Andrews, C. & N. W. Rwy	U. S. C. & G. S	4,430
Angora	B. & M. R. R. R	4,266
Angus	B. & M. R. R. R	1,623
Anselmo	B. & M. R. R. R	2,608
Ansley	B. & M. R. R. R	2,310
Do	Weather Bureau	2,307
Apex	C., St. P., M. & O. Rwy	1,790
Do. B. M. near north head block	U. S. C. & G. S	1,786
Appleton	B. & M. R. R. R	1,062
Arabia, C. & N. W. Rwy	U. S. C. & G. S	2,722
Arapahoe	B. & M. R. R. R	2,176
Do	Weather Bureau	2,173
Arbor	C. & N. W. Rwy	1,157
Arcadia	B. & M. R. R. R	2,188
Do	Weather Bureau	2,186
Archer	B. & M. R. R. R	1,742
Arlington	C. & N. W. Rwy	1,162
Armour	B. & M. R. R. R	1,314
Ashley	B. & M. R. R. R	3,850
Ashland	B. & M. R. R. R	1,086
Do	Weather Bureau	1,100
Ashton	B. & M. R. R. R	2,063
Do	Weather Bureau	2,061
Atkinson, C. & N. W. Rwy	U. S. C. & G. S	2,110
Do. B. M. on foundation of water tower	U. S. C. & G. S	2,111
Atlanta	B. & M. R. R. R	2,336
Auburn	B. & M. R. R. R	1,051
Do	Weather Bureau	1,051

NEBRASKA—Continued

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Aurora	B. & M. R. R. R.	1,794
Do.	Weather Bureau	1,792
Avery	U. P. R. R.	1,019
Avoca	M. P. Rwy	1,172
Axtell	B. & M. R. R. R.	2,222
Ayr	B. & M. R. R. R.	1,839
Do. limestone post in park south of station.	U. S. C. & G. S.	1,839
Bald Peak, Scotts Bluff County	U. S. G. S.	4,420
Bancroft	C., St. P., M. & O. Rwy	1,318
Barneston	U. P. R. R.	1,190
Barney	B. & M. R. R. R.	925
Bartley	B. & M. R. R. R.	2,328
Barton	U. P. R. R.	3,414
Bassett, C., & N. W. Rwy	U. S. C. & G. S.	2,326
Do. B. M. east of station	U. S. C. & G. S.	2,328
Do.	Weather Bureau	2,323
Battle Creek	C. & N. W. Rwy	1,589
Bayard	B. & M. R. R. R.	3,753
Bay State	U. P. R. R.	1,286
Beatrice	B. & M. R. R. R.	1,247
Do.	C., R. I. & P. Rwy	1,260
Do.	U. P. R. R.	1,244
Do.	Weather Bureau	1,235
Beaver City	B. & M. R. R. R.	2,150
Do.	Weather Bureau	2,147
Beaver Crossing	C. & N. W. Rwy	1,458
Bee	C. & N. W. Rwy	1,563
Belfast	B. & M. R. R. R.	2,183
Belgrade	U. P. R. R.	1,707
Bellevue	B. & M. R. R. R.	985
Bellwood	B. & M. R. R. R.	1,439
Belmer	C. & N. W. Rwy	1,341
Belmont	B. & M. R. R. R.	4,496
Belnap	B. & M. R. R. R.	1,119
Belvidere	B. & M. R. R. R.	1,490
Do.	St. J. & G. I. Rwy	1,496
Do. crossing B. & M. R. R. R.	St. J. & G. I. Rwy	1,498
Benedict	B. & M. R. R. R.	1,679
Benkleman	B. & M. R. R. R.	2,971
Do.	Weather Bureau	2,968
Bennett	B. & M. R. R. R.	1,243
Bennington	C. & N. W. Rwy	1,088
Benton	U. P. R. R.	1,398
Berea	B. & M. R. R. R.	4,148
Berks	B. & M. R. R. R.	1,414
Berlin	M. P. Rwy	1,116
Bertrand	B. & M. R. R. R.	2,518
Berwyn	B. & M. R. R. R.	2,377
Beverly	B. & M. R. R. R.	2,662
Bighorn Mountain, Banner County	U. S. G. S.	4,718
Big Spring	U. P. R. R.	3,365
Do. iron post	U. S. G. S.	3,370
Bingham	B. & M. R. R. R.	3,917
Bird Cape Gap, Cheyenne County	U. S. G. S.	4,028
Birdsell	B. & M. R. R. R.	3,956
Bladen	B. & M. R. R. R.	1,985
Blair	C., St. P., M. & O. Rwy	1,232
Do. Missouri River, low water	Mo. River Com.	986
Do. Missouri River, high water	Mo. River Com.	1,007

NEBRASKA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Blair	Weather Bureau	1,240
Bloomfield	C., St. P., M. & O. Rwy	1,703
Bloomington	B. & M. R. R. R.	1,848
Blue Hill, B. & M. R. R. R.	U. S. C. & G. S.	1,970
Do . . square cut on foundation of water tower.	U. S. C. & G. S.	1,973
Do	Weather Bureau	1,967
Blue Hill triangulation station	U. S. C. & G. S.	2,042
Blue Springs	B. & M. R. R. R.	1,259
Bollus	U. P. R. R.	1,920
Bonner	B. & M. R. R. R.	4,163
Boone	U. P. R. R.	1,699
Bordeaux, C. & N. W. Rwy	U. S. C. & G. S.	3,704
Bostwick, B. & M. R. R. R.	U. S. C. & G. S.	1,603
Do . . limestone post west of station	U. S. C. & G. S.	1,605
Bracken	B. & M. R. R. R.	902
Bradish	C. & N. W. Rwy	1,774
Bradshaw	B. & M. R. R. R.	1,716
Brady Island	U. P. R. R.	2,651
Brainard	C. & N. W. Rwy	1,674
Do	U. P. R. R.	1,679
Brandon	B. & M. R. R. R.	3,513
Brayton	B. & M. R. R. R.	1,959
Brickton	B. & M. R. R. R.	1,830
Do . . limestone post on siding south of elevator.	U. S. C. & G. S.	1,831
Bridgeport	B. & M. R. R. R.	3,653
Brock	M. P. Rwy	956
Broken Bow	B. & M. R. R. R.	2,480
Do	Weather Bureau	2,477
Brownson	U. P. R. R.	4,215
Brownville	B. & M. R. R. R.	893
Do . . . Missouri River, extreme low water, 1882.	Mo. River Com	875
Do . . . Missouri River, extreme high water, 1881.	Mo. River Com	895
Brule	U. P. R. R.	3,287
Bruning	B. & M. R. R. R.	1,584
Bruno	C. & N. W. Rwy	1,490
Brunswick, G. N. Rwy	U. S. C. & G. S.	1,859
Do . . . B. M. southwest of Sidman Grain Co.'s elevator.	U. S. C. & G. S.	1,856
Buchard	B. & M. R. R. R.	1,366
Do	Weather Bureau	1,377
Buda	U. P. R. R.	2,120
Burress	B. & M. R. R. R.	1,619
Burwell	B. & M. R. R. R.	2,182
Do	Weather Bureau	2,180
Bushnell	U. P. R. R.	4,871
Byron	B. & M. R. R. R.	1,670
Cadams	C. & N. W. Rwy	1,783
Cairo	B. & M. R. R. R.	1,954
Calhoun	C., St. P., M. & O. Rwy	1,074
Callaway	U. P. R. R.	2,559
Do	Weather Bureau	2,555
Cambridge	B. & M. R. R. R.	2,261
Campbell	B. & M. R. R. R.	2,000
Carleton	St. J. & G. I. Rwy	1,549
Carroll	C., St. P., M. & O. Rwy	1,553
Carter	B. & M. R. R. R.	2,028

NEBRASKA—Continued

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Castle Rock, Banner County	U. S. G. S.	4,472
Castle Rock, Scotts Bluff County	U. S. G. S.	4,473
Cayuga, U. P. R. R.	U. S. C. & G. S.	1,470
Cedar Bluffs	C. & N. W. Rwy.	1,300
Cedar Creek	B. & M. R. R. R.	1,008
Cedar Rapids	U. P. R. R.	1,782
Central City	B. & M. R. R. R.	1,697
Do. U. P. R. R.	U. S. C. & G. S.	1,702
Do. copper bolt in north wall of court-house.	U. S. C. & G. S.	1,703
Do.	Weather Bureau	1,708
Ceresco	C. & N. W. Rwy.	1,189
Chadron, C. & N. W. Rwy.	U. S. C. & G. S.	3,371
Do. B. M. near junction of Main avenue and railroad.	U. S. C. & G. S.	3,371
Do. B. M. at front entrance to court-house.	U. S. C. & G. S.	3,394
Chalco	B. & M. R. R. R.	1,073
Chapman, U. P. R. R.	U. S. C. & G. S.	1,767
Do. copper bolt in south wall of school-house.	U. S. C. & G. S.	1,772
Chappell	U. P. R. R.	3,697
Do. iron post at station	U. S. G. S.	3,696
Charleston	C. & N. W. Rwy.	1,692
Cheney	B. & M. R. R. R.	1,428
Chester	B. & M. R. R. R.	1,620
Do.	Weather Bureau	1,618
Chimney Rock, Cheyenne County	U. S. G. S.	4,242
Clarks, U. P. R. R.	U. S. C. & G. S.	1,623
Do. square cut on step at main entrance to schoolhouse.	U. S. C. & G. S.	1,627
Clarkson	C. & N. W. Rwy.	1,490
Clay Center	B. & M. R. R. R.	1,781
Claytonia	C., R. I. & P. Rwy.	1,355
Clearwater	C. & N. W. Rwy.	1,793
Clinton, C. & N. W. Rwy.	U. S. C. & G. S.	3,738
Coburn, crossing G. N. Rwy.	C., St. P., M. & O. Rwy.	1,118
Do. B. M. at intersection of Newcastle Rwy. and C., St. P., M. & O. Rwy.	U. S. C. & G. S.	1,105
Cody, B. M. east of coaling station	U. S. C. & G. S.	3,100
Coffman	C., St. P., M. & O. Rwy.	1,082
Coleridge	C., St. P., M. & O. Rwy.	1,552
Colfer	B. & M. R. R. R.	3,187
College View	B. & M. R. R. R.	1,229
Collins	B. & M. R. R. R.	3,986
Colon	C. & N. W. Rwy.	1,249
Colton	U. P. R. R.	3,966
Columbus	B. & M. R. R. R.	1,441
Do.	U. P. R. R.	1,448
Do. crossing B. & M. R. R. R.	U. P. R. R.	1,440
Do. square cut on foundation of water tower.	U. S. C. & G. S.	1,448
Do. square cut on step at south entrance to high school house.	U. S. C. & G. S.	1,449
Do.	Weather Bureau	1,442
Comstock	B. & M. R. R. R.	2,269
Concord	C., St. P., M. & O. Rwy.	1,435
Cordova	C. & N. W. Rwy.	1,569
Cornelia	C. & N. W. Rwy.	1,722
Cortland	U. P. R. R.	1,442

NEBRASKA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Courthouse Rock, Cheyenne County	U. S. G. S	4,100
Cowles, B. & M. R. R. R	U. S. C. & G. S	1,792
Do. .limestone post in park south of station.	U. S. C. & G. S	1,794
Cozad	U. P. R. R	2,486
Crab Orchard	B. & M. R. R. R	1,278
Craig	C., St. P., M. & O. Rwy	1,261
Crawford	B. & M. R. R. R	3,673
Do. .C. & N. W. Rwy	U. S. C. & G. S	3,681
Do. .B. M. on Syndicate Block	U. S. C. & G. S	3,680
Creighton	C. & N. W. Rwy	1,600
Do	Weather Bureau	1,600
Creston	C. & N. W. Rwy	1,604
Crete	B. & M. R. R. R	1,354
Do	Weather Bureau	1,368
Crookston, C. & N. W. Rwy	U. S. C. & G. S	2,677
Crowell	C. & N. W. Rwy	1,275
Culbertson	B. & M. R. R. R	2,568
Do	Weather Bureau	2,576
Cullom	B. & M. R. R. R	984
Curtis	B. & M. R. R. R	2,556
Do. .iron post at C., B. & Q. Rwy. station	U. S. G. S	2,560
Do	Weather Bureau	2,553
Cushing	B. & M. R. R. R	1,796
Dakota City, C., St. P., M. & O. Rwy	U. S. C. & G. S	1,102
Do. .iron-pipe post in court-house grounds	U. S. C. & G. S	1,099
Dalton	B. & M. R. R. R	4,268
Danbury	B. & M. R. R. R	2,461
Dannebrog	U. P. R. R.	1,873
Darr	U. P. R. R	2,449
Davenport	C. & N. W. Rwy	1,654
Do	St. J. & G. I. Rwy	1,655
Do. .crossing C. & N. W. Rwy	St. J. & G. I. Rwy	1,654
Davey	C. & N. W. Rwy	1,261
David City	B. & M. R. R. R	1,607
Do	C. & N. W. Rwy	1,619
Do	U. P. R. R	1,620
Do	Weather Bureau	1,619
Dawson	B. & M. R. R. R	951
Daykin	B. & M. R. R. R	1,527
Deans	B. & M. R. R. R	1,771
De Bolt Place	C. & N. W. Rwy	1,200
Decatur, Missouri River, low water	Mo. River Com	1,033
Do. .Missouri River, high water	Mo. River Com	1,051
Denton	B. & M. R. R. R	1,233
Deshler	C., R. I. & P. Rwy	1,544
Deweese	B. & M. R. R. R	1,687
De Witt	B. & M. R. R. R	1,289
Do	C., R. I. & P. Rwy	1,285
Dexter	U. P. R. R	2,994
Dickens	B. & M. R. R. R	3,131
Diller	B. & M. R. R. R	1,346
Dix	U. P. R. R	4,554
Dodge	C. & N. W. Rwy	1,395
Dome Rock, Scotts Bluff County	U. S. G. S	4,560
Doniphan	St. J. & G. I. Rwy	1,944
Do. .square cut on foundation of Bank of Doniphan building.	U. S. C. & G. S	1,946
Dooley	B. & M. R. R. R	4,273
Dorchester	B. & M. R. R. R	1,486

NEBRASKA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Dublin	U. P. R. R	1,879
Dubois	C., R. I. & P. Rwy	1,069
Dunbar	B. & M. R. R. R	1,044
Do	M. P. Rwy	1,047
Duncan	U. P. R. R	1,495
Do..stone post in park east of station	U. S. C. & G. S	1,492
Dunning	B. & M. R. R. R	2,624
Do	Weather Bureau	2,621
Dwight	C. & N. W. Rwy	1,626
Eddyville	U. P. R. R	2,448
Edgar	B. & M. R. R. R	1,724
Do	St. J. & G. I. Rwy	1,725
Do	Weather Bureau	1,722
Edholm	B. & M. R. R. R	1,362
Edison	B. & M. R. R. R	2,119
Elba	U. P .R. R	1,859
Elberson	B. & M. R. R. R	1,194
Eldorado	C. & N. W. Rwy	1,774
Elgin	C. & N. W. Rwy	1,929
Eli, C. & N. W. Rwy	U. S. C. & G. S	3,194
Elk Creek	B. & M. R. R. R	1,067
Elkhorn	U. P. R. R	1,164
Elkhorn Junction	C. & N. W. Rwy	983
Ellis	C., R. I. & P. Rwy	1,436
Ellsworth	B. & M. R. R. R	3,917
Elm Creek	U. P. R. R	2,266
Elsie	B. & M. R. R. R	3,385
Elwood	B. & M. R. R. R	2,765
Elyria	B. & M. R. R. R	2,103
Emerald	B. & M. R. R. R	1,196
Emerson, C., St. P., M. & O. Rwy	U. S. C. & G. S	1,426
Do..B. M. on north front of McHenry's gristmill.	U. S. C. & G. S	1,427
Emmet, C. & N. W. Rwy	U. S. C. & G. S	2,025
Do..B. M. on stone culvert east of station	U. S. C. & G. S	2,023
Enders	B. &. M. R. R. R	3,076
Endicott	St. J. & G. I. Rwy	1,287
Do..crossing B. & M. R. R. R	St. J. & G. I. Rwy	1,286
Ericson	B. & M. R. R. R	2,031
Do	Weather Bureau	2,029
Erwin	C. & N. W. Rwy	3,441
Eustis	B. & M. R. R. R	2,619
Do...aluminum tablet on water tank	U. S. G. S	2,624
Everson	B. & M. R. R. R	2,074
Ewing	C. & N. W. Rwy	1,880
Do	Weather Bureau	1,888
Exeter	B. & M. R. R. R	1,608
Do	C. & N. W. Rwy	1,607
Fairbury	C., R. I. & P. Rwy	1,317
Do	St. J. & G. I. Rwy	1,311
Do	Weather Bureau	1,316
Fairfield	St. J. & G. I. Rwy	1,779
Fairmont	B. & M. R. R. R	1,643
Do	Weather Bureau	1,652
Falls City	B. & M. R. R. R	900
Do	M. P. Rwy	903
Farnam	B. & M. R. R. R	2,724
Do..iron post at C., B. & Q. Rwy. station	U. S. G. S	2,729
Farwell	B. & M. R. R. R	1,954
Filley	B. & M. R. R. R	1,386

NEBRASKA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Filley	Weather Bureau	1,397
Firth	B. & M. R. R. R	1,313
Florence	C., St. P., M. & O. Rwy	1,033
Fort Omaha	C. & N. W. Rwy	1,070
Fort Robinson	C. & N. W. Rwy	3,784
Do. B. M. in corner of station park	U. S. C. & G. S	3,786
Do	Weather Bureau	3 764
Do. copper bolt in monument in parade ground.	U. S. G S	4,086
Foster, C. & N. W. Rwy	U. S. C. & G. S	1,642
Do. B. M. northwest of Nye & Schneider Co.'s elevator.	U. S. C. & G. S	1,640
Franklin	B. & M. R. R. R	1,820
Do	Weather Bureau	1,820
Fremont	U. P. R. R	1,195
Do	C. & N. W. Rwy	1,196
Do	Weather Bureau	1,203
Funnel Rock, Banner County	U. S. G. S	4,502
Friend	B. & M. R. R. R	1,559
Fullerton	U. P. R. R	1,630
Funk	B. & M. R. R. R	2,252
Gabe Rock, Banner County	U. S. G. S	5,006
Gannett	U. P. R. R	2,766
Do. iron post at railroad signpost	U. S. G. S	2,769
Gardiner, U. P. R. R	U. S. C. & G. S	1,515
Garrison	B. & M. R. R. R	1,592
Gates	C., R. I. & P. Rwy	1,000
Geneva	B. & M. R. R. R	1,634
Do	C. & N. W. Rwy	1,644
Do	Weather Bureau	1,633
Genoa	U. P. R. R	1,580
Do	Weather Bureau	1,584
Georgia, C. & N. W. Rwy	U. S. C. & G. S	2,918
Do. B. M. northwest of section house	U. S. C. & G. S	2,917
Gering	U. S. G. S	3,902
Germantown	B. & M. R. R. R	1,568
Gibbon	U. P. R. R	2,060
Do	Weather Bureau	2,068
Gilead	C., R. I. & P. Rwy	1,543
Gilmore	U. P. R. R	988
Gilmore Junction	B. & M. R. R. R	999
Giltner	B. & M. R. R. R	1,835
Girard	B. & M. R. R. R	4,368
Gladstone	C., R. I. & P. Rwy	1,536
Glen Rock	M. P. Rwy	945
Glenville	St. J. & G. I. Rwy	1,839
Glenwood Park	U. P. R. R	2,158
Goehner	C. & N. W. Rwy	1,548
Gordon, B. M. at east end of C. & N. W. Rwy. station.	U. S. C. & G. S	3,556
Do. B. M. at entrance to Maverick Bank building.	U. S. C. & G. S	3,558
Gothenburg	U. P. R.R	2,561
Do	Weather Bureau	2,557
Graf	B. & M. R. R. R	1,222
Grafton	B. & M. R. R. R	1,686
Grand Island	B. & M. R. R. R	1,864
Do	St. J. & G. I. Rwy	1,864
Do. crossing B. & M. R. R. R	St. J. & G. I. Rwy	1,864

NEBRASKA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Grand Island, stone post in park in front of office of U. P. R. R. car shops.	U. S. C. & G. S.	1,858
Do. . . . . square cut on column at entrance to Security Bank building.	U. S. C. & G. S.	1,866
Do.	Weather Bureau	1,860
Grant	B. & M. R. R. R.	3,408
Greeley	Weather Bureau	2,021
Greeley Center	B. & M. R. R. R.	2,012
Greenwood	B. & M. R. R. R.	1,125
Gresham	C. & N. W. Rwy	1,623
Gretna	B. & M. R. R. R.	1,247
Guide Rock, B. & M. R. R. R.	U. S. C. & G. S.	1,650
Do. . . . . square cut on step at entrance to Bank of Guide Rock building.	U. S. C. & G. S.	1,666
Hadar, C. & N. W. Rwy	U. S. C. & G. S.	1,557
Do. . B. M. on corner of Nye & Schneider Co.'s building.	U. S. C. & G. S.	1,558
Haigler	B. & M. R. R. R.	3,261
Hallam	C., R. I. & P. Rwy	1,475
Halloran	B. & M. R. R. R.	1,881
Halsey	B. & M. R. R. R.	2,698
Hamlet	B. & M. R. R. R.	2,829
Hampton	B. & M. R. R. R.	1,761
Hanlon	U. P. R. R.	1,210
Hansen, St. J. & G. I. Rwy	U. S. C. & G. S.	1,945
Do. . limestone post opposite station	U. S. C. & G. S.	1,944
Harbine	C., R. I. & P. Rwy	1,449
Hardy	B. & M. R. R. R.	1,539
Harrison, C. & N. W. Rwy	U. S. C. & G. S.	4,857
Do . . B. M. on court-house	U. S. C. & G. S.	4,880
Hartington	C., St. P., M. & O. Rwy	1,382
Do.	Weather Bureau	1,309
Harvard	B. & M. R. R. R.	1,801
Do.	C. & N. W. Rwy	1,804
Do.	Weather Bureau	1,812
Haskins, C., St. P., M. & O. Rwy	U. S. C. & G. S.	1,666
Hastings	C. & N. W. Rwy	1,932
Do.	St. J. & G. I. Rwy	1,921
Do. . crossing C. & N. W. Rwy	St. J. & G. I. Rwy	1,913
Do. . crossing B. & M. R. R. R.	St. J. & G. I. Rwy	1,921
Do. . B. & M. R. R. R.	U. S. C. & G. S.	1,935
Do. . square cut on railing of court-house steps.	U. S. C. & G. S.	1,932
Do. . square cut on step of First National Bank building.	U. S. C. & G. S.	1,933
Do. . square cut on coping of foundation of water tower.	U. S. C. & G. S.	1,934
Do.	Weather Bureau	1,932
Havelock	B. & M. R. R. R.	1,135
Do.	C., R. I. & P. Rwy	1,153
Havens, U. P. R. R.	U. S. C. & G. S.	1,586
Do. . limestone post near railroad signpost.	U. S. C. & G. S.	1,586
Hay Springs, C. & N. W. Rwy	U. S. C. & G. S.	3,831
Do. . . . . B. M. in lawn west of station	U. S. C. & G. S.	3,830
Do.	Weather Bureau	3,821
Hazard	B. & M. R. R. R.	2,109
Heartwell	B. & M. R. R. R.	2,097
Hebron	B. & M. R. R. R.	1,460
Do.	C., R. I. & P. Rwy	1,453

NEBRASKA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Hebron	Weather Bureau	1,458
Hecla	B. & M. R. R. R	3,363
Helvey	B. & M. R. R. R	1,426
Hemmingford	B. & M. R. R. R	4,259
Henderson	C. & N. W. Rwy	1,725
Hendley	B. & M. R. R. R	2,234
Herdon	U. P. R. R	4,313
Herman	C., St. P., M. & O. Rwy	1,033
Hershey	U. P. R. R	2,901
Do..aluminum tablet on water tank	U. S. G. S	2,906
Hickman	B. & M. R. R. R	1,241
Do	Weather Bureau	1,252
Hildreth	B. & M. R. R. R	2,175
Hindrey	U. P. R. R	2,680
Hoag	B. & M. R. R. R	1,264
Hogback Mountain, Banner County	U. S. G. S	5,084
Holbrook	B. & M. R. R. R	2,209
Holdredge	B. & M. R. R. R	2,327
Do	Weather Bureau	2,324
Holstein	B. & M. R. R. R	2,008
Hooper	C. & N. W. Rwy	1,228
Hope	C., St. P., M. & O. Rwy	1,553
Do..B. M. near milepost	U. S. C. & G. S	1,555
Horace	B. & M. R. R. R	2,064
Hoskins	C., St. P., M. & O. Rwy	1,666
Do..B. M. on land owned by J. Foster	U. S. C. & G. S	1,668
Houston	C. & N. W. Rwy	1,646
Howe	M. P. Rwy	987
Howell	C. & N. W. Rwy	1,458
Hubbard, C., St. P., M. & O. Rwy	U. S. C. & G. S	1,157
Do..B. M. on property of Peavey Elevator Co.	U. S. C. & G. S	1,158
Hubbell	B. & M. R. R. R	1,458
Humboldt	B. & M. R. R. R	982
Humphrey	C. & N. W. Rwy	1,648
Do..U. P. R. R	U. S. C. & G. S	1,645
Do...copper bolt in east wall of schoolhouse near Catholic Church.	U. S. C. & G. S	1,694
Hyannis	B. & M. R. R. R	3,738
Imperial	B. & M. R. R. R	3,281
Do	Weather Bureau	3,278
Inavale	B. & M. R. R. R	1,728
Indianola	B. & M. R. R. R	2,375
Do	Weather Bureau	2,372
Ingham	B. & M. R. R. R	2,675
Do..iron post at C., B. & Q. Rwy. station	U. S. C. & G. S	2,679
Inland	B. & M. R. R. R	1,855
Do	C. & N. W. Rwy	1,857
Inman	C. & N. W. Rwy	1,930
Irvington	C. & N. W. Rwy	1,090
Irwin, C. & N. W. Rwy	U. S. C. & G. S	3,441
Do..B. M. near post bearing name "Irwin."	U. S. C. & G. S	3,440
Ithaca	B. & M. R. R. R	1,134
Ives	B. & M. R. R. R	3,105
Jacinto	U. P. R. R	4,498
Jackson	C., St. P., M. & O. Rwy	1,124
Jamaica	U. P. R. R	1,193
Jansen	C., R. I. & P. Rwy	1,449

NEBRASKA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Johnson	B. & M. R. R. R	1,228
Johnstown, C. & N. W. Rwy	U. S. C. & G. S	2,604
Josselyn	U. P. R. R	2,347
Julesburg	U. P. R. R	3,468
Juniata	B. & M. R. R. R	1,974
Kansas City & Omaha Junction	St. J. & G. I. Rwy	1,344
Kearney	B. & M. R. R. R	2,150
Do	U. P. R. R	2,150
Do	Weather Bureau	2,146
Keene	B. & M. R. R. R	2,211
Kelso	B. & M. R. R. R	3,062
Kenesaw	B. & M. R. R. R	2,051
Kent	U. P. R. R	1,585
Kesterson	B. & M. R. R. R	1,323
Kimball	U. P. R. R	4,709
Do	Weather Bureau	4,697
Knox	B. & M. R. R. R	1,636
Korty	U. P. R. R	3,105
Lakeside	B. & M. R. R. R	3,887
Lambert	U. P. R. R	1,375
Lancaster	B. & M. R. R. R	1,178
Lane	U. P. R. R	1,091
Langs Point, Cheyenne County	U. S. G. S	4,460
Lanham	B. & M. R. R. R	1,378
La Platte	B. & M. R. R. R	970
Laurel	C., St. P., M. & O. Rwy	1,473
Do., crossing G. N. Rwy	C., St. P., M. & O. Rwy	1,475
Lawrence	B. & M. R. R. R	1,877
Lawton	U. P. R. R	5,945
Leahey	B. & M. R. R. R	1,546
Lebanon	B. & M. R. R. R	2,395
Leigh	C. & N. W. Rwy	1,592
Leroy	B. & M. R. R. R	1,800
Lester	B. & M. R. R. R	1,683
Letan	B. & M. R. R. R	4,021
Lewiston	C., R. I. & P. Rwy	1,460
Lexington	U. P. R. R	2,389
Do	Weather Bureau	2,385
Liberty	B. & M. R. R. R	1,269
Lincoln	B. & M. R. R. R	1,148
Do	Weather Bureau	1,189
Lindsay	C. & N. W. Rwy	1,660
Linscott	B. & M. R. R. R	2,708
Linwood	C. & N. W. Rwy	1,336
Litchfield	B. & M. R. R. R	2,165
Lockwood	U. P. R. R	1,806
Do., limestone post north of station	U. S. C. & G. S	1,805
Lodgepole	U. P. R. R	3,832
Do	Weather Bureau	3,820
Lodi	U. P. R. R	2,655
Lomax	U. P. R. R	2,502
Long Pine, C. & N. W. Rwy	U. S. C. & G. S	2,403
Do., B. M. in lot by station	U. S. C. & G. S	2,404
Loomis	B. & M. R. R. R	2,426
Loup City	B. & M. R. R. R	2,091
Do	U. P. R. R	2,071
Do	Weather Bureau	2,067
Lorenzo	B. & M. R. R. R	4,356
Loretto	C. & N. W. Rwy	1,834
Louisville	M. P. Rwy	1,041

NEBRASKA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Louisville	B. & M. R. R. R	1,025
Lowell	B. & M. R. R. R	2,072
Lushton	B. & M. R. R. R	1,673
Lyman	B. & M. R. R. R	1,640
Lyons	C., St. P., M. & O. Rwy	1,287
Do	Weather Bureau	1,285
McAlpine	B. & M. R. R. R	2,132
McCook	B. & M. R. R. R	2,509
Do	Weather Bureau	2,506
McCool	Weather Bureau	1,575
McCool Junction	B. & M. R. R. R	1,550
Madison, U. P. R. R	U. S. C. & G. S	1,581
Do..copper bolt in south wall of Madison State Bank building.	U. S. C. & G. S	1,592
Do	Weather Bureau	1,585
Madrid	B. & M. R. R. R	3,297
Do	Weather Bureau	3,294
Magnet	C., St. P., M. & O. Rwy	1,820
Malcolm	B. & M. R. R. R	1,280
Malmo	B. & M. R. R. R	1,246
Mansfield	B. & M. R. R. R	3,620
Mapps	B. & M. R. R. R	1,658
Margate	U. P. R. R	4,150
Marion	B. & M. R. R. R	2,504
Markel	U. P. R. R	2,422
Marlow	B. & M. R. R. R	4,248
Marquette	B. & M. R. R. R	1,821
Do	Weather Bureau	1,830
Marshland	B. & M. R. R. R	4,159
Martell	C., R. I. & P. Rwy	1,315
Martland	C. & N. W. Rwy	1,643
Mascot	B. & M. R. R. R	2,127
Mason	B. & M. R. R. R	2,260
Max	B. & M. R. R. R	2,889
Maxwell	U. P. R. R	2,711
Do..iron post at station	U. S. G. S	2,714
Mayberry	C., R. I. & P. Rwy	1,310
Maywood	B. & M. R. R. R	2,667
Mead	U. P. R. R	1,210
Meadow	C., R. I. & P. Rwy	1,007
Meadowgrove	C. & N. W. Rwy	1,620
Megeath	U. P. R. R	3,324
Memphis	B. & M. R. R. R	1,087
Mercer	U. P. R. R	1,174
Merchiston	U. P. R. R	1,612
Merna	B. & M. R. R. R	2,671
Merriman	C. & N. W. Rwy	3,259
Milford	B. & M. R. R. R	1,403
Do	Weather Bureau	1,414
Millard	U. P. R. R	1,068
Miller	U. P. R. R	2,317
Millerton	C. & N. W. Rwy	1,590
Milligan	B. & M. R. R. R	1,601
Minatare	B. & M. R. R. R	3,820
Minden	B. & M. R. R. R	2,165
Do	Weather Bureau	2,169
Minersville	B. & M. R. R. R	945
Mitchell	B. & M. R. R. R	3,945
Moorefield	B. & M. R. R. R	2,822
Do..iron post at C., B. & Q. Rwy. station.	U. S. G. S	2,826

NEBRASKA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Morrill	B. & M. R. R. R	3,986
Morse Bluff	C. & N. W. Rwy	1,278
Motala	B. & M. R. R. R	2,202
Mullen	B. & M. R. R. R	3,202
Munroe	U. P. R. R	1,526
Murdock	C., R. I. & P. Rwy	1,272
Myrtle, iron post in sec. 12, T. 16 N., R. 29 W	U. S. G. S	3,049
Nacora	C., St. P., M. & O. Rwy	1,417
Do. B. M. on property of H. F. Mosema	U. S. C. & G. S	1,409
Naponee	B. & M. R. R. R	1,877
Natick	B. & M. R. R. R	2,785
Nebraska City	B. & M. R. R. R	961
Do. Missouri River, extreme low water, 1882.	Mo. River Com	907
Do. Missouri River, extreme high water, 1882.	Mo. River Com	922
Do	Weather Bureau	941
Neligh	C. & N. W. Rwy	1,746
Nelson	B. & M. R. R. R	1,686
Nemaha City	B. & M. R. R. R	891
Do	Weather Bureau	902
Nenzil, C. & N. W. Rwy	U. S. C. & G. S	3,114
Do. B. M. in lot by section house	U. S. C. & G. S	3,112
Newark	B. & M. R. R. R	2,103
Newcastle	C., St. P., M. & O. Rwy	1,284
Newman Grove	C. & N. W. Rwy	1,746
Newport, C. & N. W. Rwy	U. S. C. & G. S	2,234
Do. B. M. west of station	U. S. C. & G. S	2,232
Nichols	U. P. R. R	2,876
Nickerson	C. & N. W. Rwy	1,200
Nimburg	B. & M. R. R. R	1,389
Nora	C., R. I. & P. Rwy	1,760
Do	C. & N. W. Rwy	1,754
Norfolk	C. & N. W. Rwy	1,525
Do	U. P. R. R	1,521
Do. crossing U. P. R. R	C. & N. W. Rwy	1,525
Do. C., St. P., M. & O. Rwy	U. S. C. & G. S	1,521
Do. copper bolt in north wall of Oxnard Hotel.	U. S. C. & G. S	1,525
Do. square cut on step at west entrance to high school house.	U. S. C. & G. S	1,527
Do	Weather Bureau	1,532
Norfolk Junction	C. & N. W. Rwy	1,518
Norman	B. & M. R. R. R	2,008
Do	Weather Bureau	2,100
North Bend	U. P. R. R	1,272
North Loup	U. P. R. R	1,965
Do	Weather Bureau	1,961
North Platte	U. P. R. R	2,800
Do. aluminum tablet on foundation of steps of First National Bank building.	U. S. G. S	2,805
Do	Weather Bureau	2,821
Northport	B. & M. R. R. R	3,688
Norway	B. & M. R. R. R	2,913
Oak	C. & N. W. Rwy	1,592
Oakdale	C. & N. W. Rwy	1,710
Do	Weather Bureau	1,722
Oakland	C., St. P., M. & O. Rwy	1,280
Oconee, U. P. R. R	U. S. C. & G. S	1,492

NEBRASKA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Oconee, stone post at station	U. S. C. & G. S.	1,494
Oconto	U. P. R. R.	2,585
Octavia	C. & N. W. Rwy	1,407
Odell	B. & M. R. R. R.	1,278
Do	Weather Bureau	1,278
Odessa	U. P. R. R.	2,223
Ogallala	U. P. R. R.	3,211
Do..iron post at station	U. S. G. S.	3,216
Ohiowa	B. & M. R. R. R.	1,589
Olean	U. P. R. R.	2,005
Oliver	U. P. R. R.	4,793
Olyen Summit	C. & N. W. Rwy	1,566
Omaha	U. P. R. R.	1,034
Do	C., St. P., M. & O. Rwy	998
Do..copper bolt in water table at southwest corner of post-office.	U. S. C. & G. S.	1,041
Do..projection of third course of stone at southeast corner of post-office.	U. S. C. & G. S.	1,042
Do..copper bolt in pedestal block at west end of Omaha and Council Bluffs wagon bridge.	U. S. C. & G. S.	983
Do..Missouri River, extreme low water, 1873.	Mo. River Com.	960
Do..Missouri River, extreme high water, 1881.	Mo. River Com.	982
Do	Weather Bureau	1,123
Omaha Heights	C. & N. W. Rwy	1,097
O'Neill, G. N. Rwy	U. S. C. & G. S.	1,978
Do..C. & N. W. Rwy	U. S. C. & G. S.	1,977
Do..B. M. on step of First National Bank building.	U. S. C. & G. S.	1,989
Do..limestone post in court-house square	U. S. C. & G. S.	2,002
Do	Weather Bureau	1,975
Ong	B. & M. R. R. R.	1,680
Orchard, G. N. Rwy	U. S. C. & G. S.	1,945
Do...B. M. between first and second telegraph poles east of station.	U. S. C. & G. S.	1,943
Ord	B. & M. R. R. R.	2,053
Do	U. P. R. R.	2,051
Do	Weather Bureau	2,062
Oreapolis	B. & M. R. R. R.	969
Orleans	B. & M. R. R. R.	1,996
Osceola	U. P. R. R.	1,637
Do	Weather Bureau	1,644
Overton	U. P. R. R.	2,320
Owasco	U. P. R. R.	4,628
Oxford	B. & M. R. R. R.	2,077
Oxford Junction	B. & M. R. R. R.	2,047
Paddock	U. P. R. R.	1,720
Do..limestone post near station	U. S. C. & G. S.	1,723
Page, G. N. Rwy	U. S. C. & G. S.	1,960
Palisade	B. & M. R. R. R.	2,765
Pallas	U. P. R. R.	2,835
Palmer	B. & M. R. R. R.	1,798
Do	Weather Bureau	1,796
Palmyra	B. & M. R. R. R.	1,142
Papillion	U. P. R. R.	1,025
Parks	B. & M. R. R. R.	3,105
Pauline	B. & M. R. R. R.	1,773
Pawnee, Lincoln County	U. P. R. R.	2,746

NEBRASKA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Pawnee, iron post near switch	U. S. G. S	2,747
Pawnee, Pawnee County	B. & M. R. R. R	1,175
Do	C., R. I. & P. Rwy	1,195
Paxton	U. P. R. R	3,054
Do..iron post east of water tank	U. S. G. S	3,060
Pender	C., St. P., M. & O. Rwy	1,326
Perdu	U. P. R. R	3,773
Perry	B. & M. R. R. R	2,537
Peru	B. & M. R. R. R	902
Petersburg	C. & N. W. Rwy	1,897
Phillips	B. & M. R. R. R	1,887
Pickerell	U. P. R. R	1,316
Pierce, C. & N. W. Rwy	U. S. C. & G. S	1,583
Do..B. M. on foundation of court-house	U. S. C. & G. S	1,593
Piger	C. & N. W. Rwy	1,410
Plainview, C. & N. W. Rwy	U. S. C. & G. S	1,683
Do...B. M. on west wall of Farmers' State Bank building.	U. S. C. & G. S	1,699
Do...B. M. on N. M. Nelson's store	U. S. C. & G. S	1,699
Plano	U. P. R. R	3,245
Platte Center, U. P. R. R	U. S. C. & G. S	1,536
Do.....square cut on stone supporting water tank.	U. S. C. & G. S	1,539
Platte River	C. & N. W. Rwy	1,233
Plattsmouth	B. & M. R. R. R	968
Do.....Missouri River, extreme low water, 1880.	Mo. River Com	940
Do.....Missouri River, extreme high water, 1881.	Mo. River Com	960
Do	Weather Bureau	979
Pleasantdale	B. &. M. R. R. R	1,302
Pleasanton	U. P. R. R	2,088
Plymouth	C., R. I. & P. Rwy	1,415
Ponca	C., St. P., M. & O. Rwy	1,145
Portal	U. P. R. R	1,030
Do..crossing B. & M. R. R. R	U. P. R. R	1,034
Potter	U. P. R. R	4,389
Do	Weather Bureau	4,387
Powells	St. J. & G. I. Rwy	1,354
Prague	B. & M. R. R. R	1,335
Prairie Home	C., R. I. & P. Rwy	1,260
Preston	B. & M. R. R. R	879
Primrose	U. P. R. R	1,820
Princeton	U. P. R. R	1,437
Prospect Hill triangulation station	U. S. C. & G. S	1,681
Putnam	B. & M. R. R. R	1,368
Ragan	B. & M. R. R. R	2,329
Ralton	U. P. R. R	3,614
Randolph	C., St. P., M. & O. Rwy	1,654
Ravenna	B. & M. R. R. R	2,000
Do	Weather Bureau	1,997
Raymond	U. P. R. R	1,215
Red Cloud	B. & M. R. R. R	1,690
Do	Weather Bureau	1,687
Redington Gap, Cheyenne County	U. S. G. S	4,205
Red Willow	B. & M. R. R. R	2,410
Remington	B. & M. R. R. R	3,652
Reno	B. & M. R. R. R	3,886
Republican	B. & M. R. R. R	1,942
Do	Weather Bureau	1,939
Rescue	B. & M. R. R. R	1,491

NEBRASKA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Reynolds	B. & M. R. R. R	1,386
Richfield	C., R. I. & P. Rwy	1,100
Ridge, C., St. P., M. & O. Rwy	U. S. C. & G. S	1,516
Rising City	U. P. R. R	1,592
Riverdale	U. P. R. R	2,189
Riverton	B. & M. R. R. R	1,768
Robinson, C. & N. W. Rwy	U. S. C. & G. S	3,784
Roca	B. & M. R. R. R	1,212
Rockford	B. & M. R. R. R	1,315
Do	C., R. I. & P. Rwy	1,327
Rockville	U. P. R. R	1,980
Rogers	U. P. R. R	1,310
Rokeby	C., R. I. & P. Rwy	1,226
Roscoe	U. P. R. R	3,140
Do. aluminum tablet on stone at section house.	U. S. G. S	3,145
Roseland	B. & M. R. R. R	1,967
Rosemont	B. & M. R. R. R	1,925
Roundhouse Rock, Cheyenne County	U. S. G. S	4,255
Roundtop, Scotts Bluff County	U. S. G. S	4,419
Ruby	B. & M. R. R. R	1,414
Rulo	B. & M. R. R. R	920
Rushville, C. & N. W. Rwy	U. S. C. & G. S	3,741
Do. B. M. in park east of station	U. S. C. & G. S	3,741
Ruskin	C., R. I. & P. Rwy	1,699
Rutland	B. & M. R. R. R	4,144
Sacramento	B. & M. R. R. R	2,256
Saint Edwards	U. P. R. R	1,653
Saint Libory	U. P. R. R	1,867
Do	Weather Bureau	1,887
Saint Michael	B. & M. R. R. R	1,942
Saint Paul	B. & M. R. R. R	1,815
Do	U. P. R. R	1,800
Do	Weather Bureau	1,796
Salem	B. & M. R. R. R	916
Do	Weather Bureau	909
Saltillo	B. & M. R. R. R	1,192
Sanberg	U. P. R. R	1,216
Sargent	B. & M. R. R. R	2,341
Saronville	B. & M. R. R. R	1,742
Savage, G. N. Rwy	U. S. C. & G. S	1,870
Do. B. M. north of water tank	U. S. C. & G. S	1,869
Sawyer	C. & N. W. Rwy	1,634
Scio	M. P. Rwy	1,008
Scotts Bluff	B. & M. R. R. R	3,880
Schuyler	B. & M. R. R. R	1,346
Do	U. P. R. R	1,350
Do	Weather Bureau	1,357
Scotia Junction	U. P. R. R	1,909
Scribner	C. & N. W. Rwy	1,254
Seneca	B. & M. R. R. R	2,974
Do	Weather Bureau	2,971
Seward	B. & M. R. R. R	1,442
Do	Weather Bureau	1,435
Sheep Mountain, Banner County	U. S. G. S	4,507
Shelby	U. P. R. R	1,648
Shelton	U. P. R. R	2,020
Shestak	B. & M. R. R. R	1,333
Shickley	B. & M. R. R. R	1,650
Do	C. & N. W. Rwy	1,651
Shubert	B. & M. R. R. R	1,075

NEBRASKA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Sidney	B. & M. R. R. R	4,085
Do	U. P. R. R.	4,102
Signal Butte, Scotts Bluff County	U. S. G. S	4,583
Silver Creek, U. P. R. R	U. S. C. & G. S	1,549
Simla	B. & M. R. R. R	3,993
Simonds	U. P. R. R	2,290
Simons	C., St. P., M. & O. Rwy	1,418
Smartville	B. & M. R. R. R	1,149
Smeed	U. P. R. R	4,937
Smithfield	B. & M. R. R. R	2,647
Smokestack Rock, Banner County	U. S. G. S	4,326
Smyrna	B. & M. R. R. R	1,788
Snyder	C. & N. W. Rwy	1,314
Somerset	B. & M. R. R. R	2,898
South Bend	B. & M. R. R. R	1,036
Do	C., R. I. & P. Rwy	1,045
South Omaha	B. & M. R. R. R	1,163
Do	C. & N. W. Rwy	1,124
Do.....crossing M. P. Rwy	C. & N. W. Rwy	1,124
Do	U. P. R. R	1,107
South Sioux City	C., St. P., M. & O. Rwy	1,106
Do.....B. M. north of station	U. S. C. & G. S	1,105
Spalding	U. P. R. R	1,878
Springfield	M. P. Rwy	1,064
Spring Ranch	B. & M. R. R. R	1,712
Spuds, iron post in stock yards	U. S. G. S	2,852
Stamford	B. & M. R. R. R	2,053
Stanton	C. & N. W. Rwy	1,472
Do	Weather Bureau	1,472
Staplehurst	B. & M. R. R. R	1,472
Steele City	St. J. & G. I. Rwy	1,264
Steinauer	C., R. I. & P. Rwy	1,204
Stella	M. P. Rwy	971
Sterling	B. & M. R. R. R	1,179
Stewart	C. & N. W. Rwy	2,156
Stockham	C. & N. W. Rwy	1,693
Stockville, iron post at court-house	U. S. G. S	2,482
Stoddard	B. & M. R. R. R	1,603
Strang	B. & M. R. R. R	1,628
Do	Weather Bureau	1,638
Stratton	B. & M. R. R. R	2,796
Do	Weather Bureau	2,804
Stromsburg	U. P. R. R	1,627
Do	Weather Bureau	1,649
Stuart, C. & N. W. Rwy	U. S. C. & G. S	2,156
Do..B. M. west of section tool house	U. S. C. & G. S	2,157
Sugar Bowl, Hall County	U. S. G. S	2,040
Summit, Cherry County	C. & N. W. Rwy	2,752
Sumner	U. P. R. R	2,375
Sumter	B. & M. R. R. R	1,988
Sunol	U. P. R. R	3,924
Superior, B. & M. R. R. R	U. S. C. & G. S	1,573
Do..A., T. & S. F. Rwy	U. S. C. & G. S	1,576
Do..square cut on pier of A., T. & S. F. Rwy. bridge over Republican River.	U. S. C. & G. S	1,552
Do..limestone post in park west of B. & M. R. R. R. station.	U. S. C. & G. S	1,575
Do	Weather Bureau	1,574
Surprise	C. & N. W. Rwy	1,535
Sutherland	U. P. R. R	2,959

NEBRASKA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Sutherland, iron post at Iddings's elevator	U. S. G. S	2,961
Sutton	B. & M. R. R. R	1,678
Do	Weather Bureau	1,676
Swanton	B. & M. R. R. R	1,345
Swedeburg	C. & N. W. Rwy	1,303
Sweetwater	B. & M. R. R. R	2,066
Syracuse	B. & M. R. R. R	1,048
Do	Weather Bureau	1,059
Table Rock, Pawnee County	B. & M. R. R. R	1,023
Table Rock, Scotts Bluff County	U. S. G. S	4,319
Tamora	B. & M. R. R. R	1,548
Tarnov, U. P. R. R	U. S. C. & G. S	1,625
Do..stone post at station	U. S. C. & G. S	1,626
Tecumseh	B. & M. R. R. R	1,114
Do	Weather Bureau	1,113
Tekamah	C., St. P., M. & O. Rwy	1,054
Do	Weather Bureau	1,060
Thacher, C. & N. W. Rwy	U. S. C. & G. S	2,655
Do..B. M. opposite section tool house	U. S. C. & G. S	2,656
Thayer	C. & N. W. Rwy	1,586
Thedford	B. & M. R. R. R	2,845
Do	Weather Bureau	2,842
Thompson	B. & M. R. R. R	1,355
Do	C., R. I. & P. Rwy	1,363
Thummel	U. P. R. R	1,663
Do..limestone post near railroad signpost	U. S. C. & G. S	1,660
Thurston	C., St. P., M. & O. Rwy	1,380
Tilden	C. & N. W. Rwy	1,679
Tobias	B. & M. R. R. R	1,597
Topeka Peak, Hall County	U. S. G. S	2,080
Touhy	U. P. R. R	1,498
Trenton	B. & M. R. R. R	2,680
Trumbull	B. & M. R. R. R	1,882
Turlington	B. & M. R. R. R	1,214
Do	Weather Bureau	1,214
Twin Mounds, Cheyenne County	U. S. G. S	4,309 4,349
Tyson	C., St. P., M. & O. Rwy	1,019
Ulysses	B. & M. R. R. R	1,513
Unadilla	B. & M. R. R. R	1,078
Upland	B. & M. R. R. R	2,161
Utica	B. & M. R. R. R	1,582
Valentine, C. & N. W. Rwy	U. S. C. & G. S	2,584
Do..B. M. on step at entrance to court-house.	U. S. C. & G. S	2,587
Do	Weather Bureau	2,598
Valley	U. P. R. R	1,140
Valparaiso	U. P. R. R	1,308
Vance	B. & M. R. R. R	3,980
Venango	B. & M. R. R. R	3,591
Verdigre	C. & N. W. Rwy	1,345
Verdon	B. & M. R. R. R	925
Do	M. P. Rwy	930
Verona	B. & M. R. R. R	1,771
Vesta	B. & M. R. R. R	1,228
Violet	B. & M. R. R. R	1,254
Virginia	C., R. I. & P. Rwy	1,532
Vista	C., St. P., M. & O. Rwy	1,168
Vroman	U. P. R. R	2,602
Waco	B. & M. R. R. R	1,617
Wahoo	B. & M. R. R. R	1,187

NEBRASKA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Wahoo	C. & N. W. Rwy	1,204
Do	U. P. R. R	1,175
Wakefield, C., St. P., M. & O. Rwy	U. S. C. & G. S	1,388
Do..B. M. on east front of Collins's clothing store.	U. S. C. & G. S	1,415
Do	Weather Bureau	1,387
Walkers	C. & N. W. Rwy	1,653
Wallace	B. & M. R. R. R	3,108
Do	Weather Bureau	3,116
Warnerville, U. P. R. R	U. S. C. & G. S	1,602
Warsaw	B. & M. R. R. R	1,967
Washington	C. & N. W. Rwy	1,124
Waterloo	U. P. R. R	1,122
Watertown	U. P. R. R	2,297
Watsons Ranch	U. P. R. R	2,191
Wauneta	B. & M. R. R. R	2,938
Wausa	C., St. P., M. & O. Rwy	1,780
Waverly	B. & M. R. R. R	1,121
Wayne, C., St. P., M. & O. Rwy	U. S. C. & G. S	1,455
Do..B. M. on front wall of First National Bank building.	U. S. C. & G. S	1,460
Weeping Water	M. P. Rwy	1,079
Do	Weather Bureau	1,080
Weir	B. & M. R. R. R	3,462
Wellfleet	B. & M. R. R. R	2,806
Western	B. & M. R. R. R	1,468
West Lawn	C. & N. W. Rwy	1,035
Weston	U. P. R. R	1,253
West Point	C. & N. W. Rwy	1,313
White River summit	C. & N. W. Rwy	4,848
Whitman	B. & M. R. R. R	3,591
Do	Weather Bureau	3,588
Whitney, C. & N. W. Rwy	U. S. C. & G. S	3,411
Do..B. M. in section-house yard	U. S. C. & G. S	3,411
Wilber	B. & M. R. R. R	1,325
Do	Weather Bureau	1,325
Wilcox	B. & M. R. R. R	2,229
Wildcat Mountain, Banner County	U. S. G. S	5,038
Williams	B. & M. R. R. R	1,425
Williams Gap, Banner County	U. S. G. S	4,420
Willow Island	U. P. R. R	2,522
Wilsonville	B. & M. R. R. R	2,301
Do	Weather Bureau	2,298
Winneton	C. & N. W. Rwy	1,645
Winside, C., St. P., M. & O. Rwy	U. S. C. & G. S	1,565
Do..B. M. in park owned by town	U. S. C. & G. S	1,565
Wisner	C. & N. W. Rwy	1,380
Wolbach	B. & M. R. R. R	1,845
Woodlake, C. & N. W. Rwy	U. S. C. & G. S	2,690
Woodlawn	B. & M. R. R. R	1,175
Do	Weather Bureau	1,186
Wood River	U. P. R. R	1,967
Do....square cut on brick store building owned by A. C. Murphy.	U. S. C. & G. S	1,967
Woodville	U. P. R. R	1,643
Wymore	B. & M. R. R. R	1,222
York	B. & M. R. R. R	1,634
Do	C. & N. W. Rwy	1,600
Do	Weather Bureau	1,642
Yutan	U. P. R. R	1,185
Zion	C., St. P., M. & O. Rwy	1,322

NEVADA.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Acoma	S. P., L. A. & S. L. R. R.	5,524
Airy, Mount	Wheeler	6,787
Albion Peak	King	8,391
Alpha	E. & P. Rwy	6,377
American Flat Peak	Wheeler	6,659
Antelope Spring	Wheeler	7,201
Antelope Valley	Simpson	5,633 5,690
Antler Peak	King	8,433
Argenta	S. P. Co.	4,544
Aurora	Williamson	7,441
Austin	N. C. R. R	6,147
Do	Weather Bureau	6,594
Austin Junction	N. C. R. R	5,672
Barkley Spring	Wheeler	5,906
Basalt	S. P. Co.	6,224
Basalt Peak	Wheeler	6,599
Battle Mountain	S. P. Co.	4,507
Do	Weather Bureau	4,511
Belleville	S. P. Co.	5,246
Belmont	Weather Bureau	8,132
Beowawe	S. P. Co.	4,691
Do	Weather Bureau	4,695
Bergin Head	Powell	7,570
Big Creek Pass	King	8,922
Big Spring, Lincoln County	S. P., L. A. & S. L. R. R.	5,066
Birchin	Wheeler	10,345
Bishops	S. P. Co.	5,419
Bismarck Peak	U. S. G. S	7,522
Black Rock Valley	Hayden	4,900
Bonneville, Mount	King	11,200
Bonpland, Mount	King	11,321
Brown	S. P. Co.	3,927
Brown Knob Peak	Wheeler	6,202
Browns Hill	S. P. Co.	4,002
Buckeye mine	Wheeler	5,221
Buell Valley	Simpson	6,000
Buffalo Peak	King	8,387
Buffalo Spring	Wheeler	4,076
Bullion	Wheeler	6,386
Bull Run Mountain	Wheeler	9,040
Bunker Hill Peak	Wheeler	11,405
Bunker Peak	Powell	6,780
Bunnellsburg	Wheeler	4,278
Butterfield Spring	Wheeler	5,324
Caliente	S. P., L. A. & S. L. R. R.	4,403
Callahan Peak	U. S. C. & G. S	10,208
Callville	Wheeler	945
Campbell Spring	Wheeler	7,366
Camp Rock	Wheeler	5,628
Candelaria	S. P. Co.	5,970
Do...bronze tablet on front of post-office	U. S. G. S	5,741
Do	Weather Bureau	5,783

NEVADA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Cane Spring	Powell	2,050
Canyon	N. C. R. R	5,172
Carico Peak	King	8,035
Carlin	S. P. Co.	4,899
Do	Weather Bureau	4,897
Carling Peak	King	7,754
Caroline Point	Powell	7,330
Carson, observatory	Engineer Corps	4,660
Do	Weather Bureau	4,720
Carson Hot Springs	Wheeler	4,592
Carson Lake	Wheeler	3,883
Carson Sink Peak	U. S. C. & G. S	8,795
Cave Valley	Wheeler	6,464
Cedar Mountains	King	6,500
Cedar Valley	Wheeler	7,073
Cerro Gordo Peak	Wheeler	9,432
Chalk Well	Wheeler	7,604
Charcoal Mountain	Powell	7,290
Charleston Peak	Wheeler	10,874
Chataya Peak	King	7,766
Cherry Valley	Wheeler	7,473
Chinatown	Simpson	4,360
Churchill	S. P. Co.	4,260
Churchill Butte	Wheeler	6,009
Clark	S. P. Co.	4,259
Cleaver	S. P. Co.	4,353
Cleaver Peak	U. S. G. S	6,696
Cloverdale	Weather Bureau	4,800
Clover Valley, settlement	Powell	5,300
Do	Weather Bureau	6,000
Cluro	S. P. Co.	4,781
Coin	S. P. Co.	4,501
Cold Spring	Wheeler	6,173
Como Peak	U. S. C. & G. S	9,016
Cortez Peak	King	8,363
Cosgrave	S. P. Co.	4,322
Cottage Camp	Wheeler	6,437
Cottonwood Spring	Wheeler	3,450
Cowles Peak	Wheeler	9,980
Cox station	Wheeler	4,379
Coyote Spring	Wheeler	3,674
Cranes Ranch	Weather Bureau	5,350
Crescent	Wheeler	5,438
Crescent mill	Wheeler	6,100
Crestline	S. P., L. A. & S. L. R. R	5,985
Crosman Valley	Simpson	4,814
Crossman Spring	Wheeler	4,391
Crystal Spring	Wheeler	5,782
Cumberland	King	5,674
Curtis, Mount	Powell	9,000
Custer Springs, Steptoe Valley	King	5,843
Dalton Peak	King	9,232
Darrough ranch	Weather Bureau	4,500
Davidson, Mount	U. S. G. S	7,870
Davies Mountain	Wheeler	11,756
Dayton	S. P. Co.	4,606
Dead Horse Well	Wheeler	4,117
Dead Lake	S. P., L. A. & S. L. R. R	2,618
Deep Hollow station	Wheeler	5,244
Deeth	S. P. Co.	5,336

NEVADA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Desatoya Peak	Wheeler	9,921
Desert	S. P. Co.	4,014
Desert Creek Peak	U. S. G. S	9,020
Desert Wells	Wheeler	4,693
Diamond	E. & P. Rwy	6,407
Diamond Peak	U. S. C. & G. S.	10,634
Diamond Valley	King	5,560
Disappointment Spring	Wheeler	4,835
Division Peak	Wheeler	8,585
Dodge Valley	Simpson	5,486
Downeyville	Weather Bureau	4,125
Duck Valley	Wheeler	6,065
		6,929
Duckwater	Weather Bureau	5,600
Dyer, cross cut on trough at spring	U. S. G. S	4,835
East Gate	Wheeler	5,291
East Justice Hill	Wheeler	5,861
Egan Pass	Wheeler	7,546
Eleanor, Mount	Powell	7,692
Elko	S. P. Co.	5,060
Do	Weather Bureau	5,063
Ellsworth	Wheeler	6,871
Ely	Weather Bureau	6,000
Ely, Mount	U. S. G. S	7,150
Emigrant Pass Peak	Wheeler	7,876
Emigrant Peak	Wheeler	8,509
Emma, Mount	Wheeler	6,439
Empire	Wheeler	4,593
Empire ranch	Weather Bureau	6,995
Etna, Mount	U. S. G. S	7,440
Euclid Peak	King	7,725
Eugene Peak	King	7,548
Eureka	E. & P. Rwy	6,837
Europa	Wheeler	5,978
Fairview Peak	Wheeler	8,412
Fenelon	S. P. Co.	6,141
Do	Weather Bureau	6,128
Fish Lake	Wheeler	4,745
Flowery Peak	U. S. G. S	6,660
Fort Churchill	Williamson	4,319
Fossil Pass	King	8,028
Franktown	Wheeler	5,054
French Peak	Wheeler	10,779
Galena	Wheeler	5,650
Geneva Pass	Wheeler	11,077
Genoa	U. S. G. S	9,173
Gibson Crest	Powell	11,000
Gillis	S. P. Co.	4,320
Glenbrook	Wheeler	6,282
Glendale	Wheeler	4,453
Globe Peak	King	11,237
Golconda	S. P. Co.	4,385
Do	Weather Bureau	4,392
Goodspring summit	S. P., L. A. & S. L. R. R	3,118
Gosiute Peak	King	10,491
Grafton Peak	Wheeler	10,964
Grand Peak	King	8,307
Granite Peak	Wheeler	8,990
Granite Point	S. P. Co.	3,914
Grant, Mount	U. S. C. & G. S.	11,247

NEVADA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Grapevine Spring	Powell	1,930
Grass Valley	Hayden	4,300
Grouse Valley	Hayden	5,600
Hackberry Springs	Powell	2,620
Hahn Peak	King	11,298
Halfway House	Wheeler	5,006
Halleck	S. P. Co.	5,226
Do	Weather Bureau	5,229
Halleck Camp	Wheeler	5,790
Hamilton	Weather Bureau	7,977
Do	Wheeler	7,600
Hawthorne	S. P. Co	4,375
Do	Weather Bureau	4,569
Hay ranch	E. & P. Rwy	5,637
Herrin	S. P. Co.	4,399
Hiko	Wheeler	3,881
Home	Wheeler	4,816
Homer	Wheeler	5,821
Hot Springs	S. P. Co.	4,068
Do	Weather Bureau	4,072
Hot Springs Peak	Wheeler	7,692
Houstan Well	Wheeler	4,149
Hudson Pass	U. S. G. S	5,708
Huffakers	V. & T. R. R	4,509
Humboldt	S. P. Co.	4,231
Do	Weather Bureau	4,236
Humbridge	S. P. Co.	4,004
Huntington Valley	Wheeler	5,300 6,300
Indian Agency, Walker River	Wheeler	4,120
Indian Pass	King	9,057
Indian Spring	Wheeler	3,402
Inyo Peak	King	11,337
Iron Point	S. P. Co.	4,371
Islen	S. P., L. A. & S. L. R. R	5,252
Ivanpah	Wheeler	4,483
Ives Pass	King	6,672
Janesville	Wheeler	4,386
Junction	S. P. Co.	5,350
Kate, Mount	King	6,187
Keyser Springs	Weather Bureau	5,400
Kings Valley	Hayden	4,850
Kinkead	S. P. Co.	4,460
Kobeh Valley	Simpson	6,000 6,600
Kumiva Peak	U. S. G. S	7,340
Las Vegas	S. P., L. A. & S. L. R. R	2,028
Do	Wheeler	2,074
Lewers Ranch	Weather Bureau	5,200
Locust Springs	Wheeler	6,167
Lodi	Wheeler	5,356
Lodi Peak	Wheeler	6,486
Lone Mountain	U. S. C. & G. S	9,110
Long Valley	Wheeler	6,216
Loray	S. P. Co.	5,578
Lovelocks	S. P. Co.	3,974
Do	Weather Bureau	3,977
Luning	S. P. Co.	4,605
Lyon, Mount	Wheeler	8,739
Lyonsville	Wheeler	5,401

NEVADA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
McClellan Cove	Wheeler	5,892
McClellan Mountain	Wheeler	7,532
McKinney Pass	King	5,592
McMahon ranch, Reese River Valley	Wheeler	6,552
McTarnahan Hill	U. S. G. S.	6,832
Maggie Peak	King	8,167
Mahogany Peak	U. S. G. S.	8,363
Marlette Peak	U. S. G. S.	8,845
Mason	S. P. Co.	4,370
Matinango Peak	Wheeler	8,845
Meadow Valley	Powell	4,400 4,800
Mickey Pass	U. S. G. S.	5,806
Milford	Wheeler	4,204
Mill City	S. P. Co.	4,227
Do.	Weather Bureau	4,225
Miller Springs	Powell	6,220
Mineral	E. & P. Rwy	5,909
Mineral Pass	Wheeler	6,969
Mineral Peak	U. S. G. S.	8,319
Minto	S. P., L. A. & S. L. R. R.	4,708
Mirage	S. P. Co.	4,241
Moapa	S. P., L. A. & S. L. R. R.	1,663
Moapa Summit	S. P., L. A. & S. L. R. R.	2,101
Moleen	S. P. Co.	4,977
Montello	S. P. Co.	4,985
Monument Hill	Wheeler	6,734
Monument Peak	U. S. G. S.	10,085
Moor	S. P. Co.	6,159
Morey	Wheeler	7,384
Mound House	S. P. Co.	4,985
Mountain Spring	Wheeler	5,501
Muddy Peak	U. S. G. S.	5,790
Mud Lake	King	3,862
Mud Meadows	Wheeler	4,318
Mud Spring	Wheeler	4,900
Nache Peak	U. S. G. S.	6,500
Nannie Peak	King	9,046
Natchez	S. P. Co.	5,290
Nelson	Wheeler	4,245
New Boston	S. P. Co.	4,636
North Granite Peak	Wheeler	8,363
Oasis, bronze tablet on stone building on Piper ranch.	U. S. G. S.	5,106
Olcott	Wheeler	7,974
Ophir Water Tank	Wheeler	6,509
Oreana	S. P. Co.	4,179
Oreana Hill	S. P. Co.	4,147
Oreana Peak	U. S. G. S.	9,380
Ormsby Peak	King	8,388
Osceola	Weather Bureau	6,500
Osino	S. P. Co.	5,131
Overton	Powell	1,360
Owyhee	Wheeler	5,392
Oxford Peak	King	7,556
Pahghunpahghun	Powell	2,282
Pahrah Mountain	U. S. G. S.	8,220
Pahrump Valley	Simpson	5,700 6,000
Pahute Peak	Wheeler	8,618

NEVADA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Palisade	S. P. Co.	4,837
Do	Weather Bureau	4,821
Palmetto	Weather Bureau	6,500
Panacca	Powell	4,770
Panacca Head	Powell	7,450
Paradise Valley	Hayden	4,500
Park Peak	Wheeler	8,683
Pat Rat Peak	U. S. C. & G. S.	8,246
Peavine, Mount	King	6,217
Peavine Peak	U. S. G. S.	8,270
Peko	S. P. Co.	5,201
Peko Peak	King	6,620
Pennoyer Spring	Wheeler	6,652
Pequop	S. P. Co.	6,180
Phelps Valley	Simpson	6,150
Piermont	Wheeler	5,581
Pilot Knob	Wheeler	10,758
Piñon Pass	King	6,533
Pinto, Mount	Wheeler	8,618
Pinto Spring	Wheeler	5,683
Pioche	Powell	6,100
Do	Weather Bureau	5,936
Pioche Peak	U. S. C. & G. S.	8,790
Piute	S. P. Co.	4,502
Point of Rocks Peak	King	9,610
Pond Peak	U. S. G. S.	8,010
Poston, Mount	Wheeler	11,977
Prometheus Mountain	King	8,256
Pueblo Valley	Hayden	5,000
Pyramid Lake	U. S. G. S.	3,880
Do, water surface	U. S. G. S.	3,782
Quartz Mountain	Wheeler	8,700
Queen	S. P. Co.	6,254
Quinn Canon	Wheeler	6,256
Quinn River Valley	Hayden	4,850
Rabbit Hole Spring	King	4,374
Ragtown	Wheeler	4,002
Railroad Peak	Wheeler	5,436
Ramsell	Wheeler	5,324
Rattlesnake Spring	Wheeler	6,038
Raven Nest Peak	King	8,393
Rawe Peak	U. S. G. S.	8,345
Raw Mountain	Wheeler	8,404
Reese River Valley	Simpson	5,600
Reno, junction with V. & T. R. R.	S. P. Co.	4,491
Do	Weather Bureau	4,484
Rhodes	S. P. Co.	4,457
Rio Vista	S. P. Co.	4,490
Roberts Peak	King	10,132
Rocky Peak	U. S. G. S.	7,070
Rose Creek	S. P. Co.	4,318
Rose Mountain	U. S. G. S.	10,800
Rose Valley Settlement	Powell	5,450
Ruby Camp	Wheeler	6,153
Ruby Valley	Weather Bureau	6,000
Rye Patch	S. P. Co.	4,253
Saint Clair	Wheeler	3,989
Do	Weather Bureau	4,000
Saint Joseph	Powell	1,490
Saint Thomas	Powell	1,180

NEVADA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Saint Thomas	Weather Bureau	1,600
Salt Lake, basin rim	S. P., L. A. & S. L. R. R	5,985
Salt Valley	Hayden	4,200
Salvia	S. P. Co	4,173
San Antonio	Wheeler	5,281
Do	Weather Bureau	4,500
Sand Springs	Wheeler	3,926
San Juan	King	10,982
Saratoga Springs	Wheeler	264
Schafer Peak	Wheeler	6,865
Schafer Springs	Wheeler	6,186
Schurz	S. P. Co	4,250
Seetoya Peak	King	9,545
Shell Creek Range, highest peak	Wheeler	11,200
Shoshone	S. P. Co	4,630
Shoshone Peak	King	9,760
Shoshone Wells	King	5,796
Signal Peak	King	9,387
Silliman, Mount	Whitney	11,623
Silver Age station	Wheeler	6,014
Silver City, old foundry	Wheeler	4,940
Silver Creek	N. C. R. R	5,447
Silver Peak	Weather Bureau	4,445
Do . . . B. M. on doorsill of post-office	U. S. G. S	4,361
Do . . . bronze tablet on Chialdavitch's store.	U. S. G. S	4,382
Silver Peak Lake, average elevation of surface	U. S. G. S	4,349
Silver Peak mines	Wheeler	4,257
Simons Ranch	V. & T. R. R	5,106
Sinkwater Peak	Wheeler	7,511
Slide Mountain	U. S. G. S	9,720
Snow Valley Peak	U. S. G. S	9,274
Sodaville	S. P. Co	4,675
Do	Weather Bureau	4,665
Spanish Peak	Wheeler	7,402
Spanish Springs	Wheeler	4,469
Sparks	S. P. Co	4,407
Spring Pass	S. P. Co	6,121
Spring Valley	Wheeler	6,102
Spring Valley Pass	King	6,251
Spring Valley Spring	Wheeler	7,768
Spruce Mountain	King	11,041
Star Peak	King	9,925
State Peak	Wheeler	7,115
Steamboat Springs	V. & T. R. R	4,604
Do	Wheeler	4,595
Steptoe Valley	Wheeler	5,730
Stine	S. P., L. A. & S. L. R. R	4,026
Stone Ferry	Powell	695
Stone House	S. P Co	4,418
Stony Peak	King	6,650
Sue Peak	King	8,477
Sugarloaf	U. S. G. S	6,890
Sugarloaf Mountain	King	6,164
Sulphur Springs	Wheeler	3,972
Summit, Esmeralda County	S. P. Co	7,221
Summit, Eureka County	E. & P. Rwy	7,152
Summit Spring Peak	Powell	7,010
Summit Springs	Powell	6,327
Sutro Springs	Wheeler	5,366

NEVADA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Swan Lakes Hill	U. S. G. S.	5,785
Tahoe Lake	U. S. G. S.	6,225
Tarogua Peak	Wheeler	8,772
Tecolote, Mount	Wheeler	7,254
Tecoma	S. P. Co.	4,805
Do	Weather Bureau	4,812
Telescope Peak	Wheeler	10,938
Tenavo Peak	King	9,240
Thousand Springs Valley	Hayden	5,950
Tibaba	Wheeler	6,248
Tibbie Peak	U. S. G. S.	7,278
Timpahute Mountain	Wheeler	8,600
Timpahute Spring	Wheeler	6,892
Tinnahuah Springs	Wheeler	4,080
Tissapook Spring	Wheeler	5,832
Titilla	Wheeler	7,060
Toano	S. P. Co.	5,964
Do	Weather Bureau	5,975
Tohacum Peak	Wheeler	8,174
Toyabe Dome	U. S. C. & G. S.	11,779
Toyabe Peak	Wheeler	10,144
Trinity Peak	King	7,500
Truckee Valley	Hayden	4,000 5,100
Tubib, Mount	Wheeler	7,062
Tulasco	S. P. Co.	5,480
Tuscarora	Weather Bureau	6,400
Twin Lakes	Wheeler	7,843
Two Tips Mountain	U. S. G. S.	7,090
Tybo	Weather Bureau	6,500
Ungoweah Mountains	Simpson	7,500 8,000
Upper Caledonia mine	Wheeler	6,987
Vegas Summit	S. P., L. A. & S. L. R. R.	2,466
Verdi	S. P. Co.	4,898
Do	Weather Bureau	4,895
Virginia, astronomical monument	Wheeler	6,339
Virgin Valley, lower	Powell	700 2,000
Vista	S. P. Co.	4,400
Wabuska	S. P. Co.	4,344
Wadsworth	S. P. Co.	4,079
Do	Weather Bureau	4,077
Wahyabah Springs	Wheeler	5,188
Wall Springs	Wheeler	3,912
Wanahonupe Valley	Simpson	5,543
Washington	Wheeler	6,992
Washoe	V. & T. R. R.	5,051
Washoe Lake	Wheeler	5,046
Watts	N. C. R. R.	4,797
Wauguyhi Peak	King	8,528
Weahbah Range	Simpson	7,000 8,000
Welch	Wheeler	5,236
Wells	S. P. Co.	5,625
Do	Weather Bureau	5,628
Westgate	Wheeler	4,504
West Point	Wheeler	1,755
Wheeler Peak	U. S. C. & G. S.	13,058
Do.....timber line	Wheeler	11,500

NEVADA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
White Bluff Springs	Wheeler	5,020
White Pine Mountain	U. S. C. & G. S.	11,277
White Pine Range Pass	Wheeler	5,860
White Pine Valley	Wheeler	6,000
White Plains	S. P. Co.	3,890
White Rock	Wheeler	4,818
Wilson Mountain	U. S. G. S.	6,801
Winnemucca	S. P. Co.	4,324
Do	Weather Bureau	4,344
Winnemucca Lake	U. S. G. S.	3,875
Winnemucca Peak	U. S. G. S.	6,740
Woodruff Valley	Simpson	6,000
Worthington Peak	Wheeler	8,400
Yellow Peak	U. S. G. S.	7,465

NEW HAMPSHIRE.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Adams, Mount, Thompson and Meserve purchase	U. S. G. S.	5,805
Agassiz, Mount, Grafton County	U. S. G. S.	2,394
Alder Brook	B. & M. R. R.	923
Alton Bay	B. & M. R. R.	525
Ammonoosuc	B. & M. R. R.	2,668
Amoskeag	B. & M. R. R.	186
Anderson, Mount, Livermore	U. S. G. S.	3,725
Andover	B. & M. R. R.	620
Andover Plains	B. & M. R. R.	609
Antrim	B. & M. R. R.	608
Appalachia	B. & M. R. R.	1,270
Apthorp	B. & M. R. R.	814
Artist Rock, Shelburne	U. S. G. S.	1,280
Ashland	B. & M. R. R.	555
Ashuelot	B. & M. R. R.	444
Atkinson	B. & M. R. R.	59
Attleboro, Cheshire County	U. S. G. S.	1,434
Auburn	B. & M. R. R.	285
Avalanche	M. C. R. R.	1,469
Avalon, Mount, Bethlehem	U. S. G. S.	3,432
Bacons Mills, Jaffrey	B. & M. R. R.	916
Baileys	M. C. R. R.	1,105
Bald Cap Dome, Success	U. S. G. S.	3,100
Bald Cap Peak, Shelburne	U. S. G. S.	2,780
Baldface, north	Appalachian Club	3,608
Do, south	Appalachian Club	3,590
Bald Hill, Cheshire County	U. S. G. S.	1,581
Bald Knob, Black Mountain	Appalachian Club	2,391
Bald Mountain, Antrim	U. S. C. & G.	2,039
Bald Mountain, Franconia Notch	Appalachian Club	2,310
Bald Mountain, near Moriah	Appalachian Club	3,752
Bald Mountain, Jefferson Highlands	Appalachian Club	2,233
Balloch	B. & M. R. R.	362
Banks Hills, Cheshire County	U. S. G. S.	1,561
Barrett Mountain, Hillsboro County	U. S. G. S.	1,848
Barrington	B. & M. R. R.	210
Bartlett	M. C. R. R.	670
Bartlett Haystack, Bartlett	U. S. G. S.	2,995
Bartlett, Mount, Bartlett	U. S. G. S.	2,630
Bassett, Cheshire County	U. S. G. S.	1,639
Bath	B. & M. R. R.	463
Bayside	B. & M. R. R.	20
Bean Hill, Northfield	U. S. C. & G. S.	1,515
Bear Mountain, Albany	U. S. G. S.	3,230
Beatties	G. T. Rwy.	865
Beech Hill, Grafton County	U. S. G. S.	2,295
Belknap Mountain, lower peak of The Twins	Appalachian Club	2,259
Belknap Point	B. & M. R. R.	520
Belmont	B. & M. R. R.	505
Belmont Junction	B. & M. R. R.	486
Bemis	B. & M. R. R.	1,000

NEW HAMPSHIRE—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Bemis, Mount, Livermore	U. S. G. S	3,709
Bennington	B. & M. R. R	656
Berlin	G. T. Rwy	1,013
Bethlehem	B. & M. R. R	1,187
Do...Sinclair House	Appalachian Club	1,459
Do	Weather Bureau	1,470
Bethlehem Junction	B. & M. R. R	1,149
Do.....B. M. on north abutment of railroad bridge.	U. S. G. S	1,188
Bethlehem Hollow	U. S. G. S	1,134
Big Attitash Mountain, Bartlett	U. S. G. S	2,980
Black Cap, Conway	U. S. G. S	2,370
Black Mountain, Berlin	U. S. G. S	2,505
Black Mountain, Jackson	U. S. G. S	3,312
Blair	B. & M. R. R	547
Blake Pond, Coos County	U. S. G. S	1,049
Blue Hill	Guyot	4,370
Bond, Mount	Appalachian Club	4,709
Boott spur, Sargent purchase	U. S. G. S	5,520
Boscawen	B. & M. R. R	268
Bowles Hill, Coos County	U. S. G. S	1,887
Bowman	B. &. M. R. R	1,457
Boy Mountain, Jefferson	U. S. G. S	2,240
Bradford	B. & M. R. R	669
Bray Hill, Coos County	U. S. G. S	1,640
Bridgewater	B. & M. R. R	492
Bristol, Grafton County	B. & M. R. R	358
Bristol, Hillsboro County	U. S. G. S	960
Bugs Mouth Hill, Southampton	U. S. G. S	310
Bullet Pond, Cheshire County	U. S. G. S	1,194
Bunker Hill, Stratham	U. S. G. S	210
Burbanks Mill Pond	B. & M. R. R	1,365
Buzzell Hill, Kensington	U. S. G. S	265
Caesar Mountain, Cheshire County	U. S. G. S	981
Campton, Chase's Hillside House	Appalachian Club	645
Do..Black Mountain House	Appalachian Club	687
Campton Hollow	Appalachian Club	707
Canaan	B. & M. R. R	942
Cannon Mountain	Appalachian Club	4,107
Canobia Lake	B. & M. R. R	208
Canterbury	B. & M. R. R	375
Canton Village	B. & M. R. R	595
Carr Mountain, Grafton County	Guyot	3,480
Carrigain, Mount, Livermore	U. S. G. S	4,647
Carter Dome, Bean purchase	U. S. G. S	4,860
Catamount Mountain, Pittsfield	U. S. C. & G. S	1,341
Cathedral Ledge, Bartlett	U. S. G. S	1,145
Cavender, B. & M. R. R	U. S. G. S	688
Center Ossipee	B. & M. R. R	528
Chandler, Mount, Chatham	U. S. G. S	3,330
Charlestown	B. & M. R. R	369
Cherry Mountain, Carroll	U. S. G. S	3,600
Do.....B. M. on B. & M. R. R. water tank.	U. S. G. S	1,313
Cherry Pond, Coos County	U. S. G. S	1,102
Chesham	B. & M. R.R	1,147
Chesham Pond, Cheshire County	U. S. G. S	1,149
Chocorura, Mount, Carroll County	Appalachian Club	3,508
Claremont	B. & M. R. R	514
Claremont Junction	B. & M. R. R	464

NEW HAMPSHIRE—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Clay, Mount	Appalachian Club	5,554
Cleveland, Mount, Grafton County	U. S. G. S	2,424
Clinton, Mount, Bean grant	U. S. G. S	4,275
Clouds, Lake of the	Appalachian Club	5,053
Coburn Hill, Danville	U. S. G. S.	300
Cock Hill, Hampton Falls	U. S. G. S	184
Colby	B. & M. R. R	489
Cold River	B. & M. R. R	253
Colebrook	M. C. R. R	1,017
Columbia Bridge	M. C. R. R	1,007
Concord	B. & M. R. R	244
Do	Weather Bureau	283
Contoocook	B. & M. R. R	387
Conway	B. & M. R. R	466
Conway Center	M. C. R. R	440
Cooke Hill, West Compton	Appalachian Club	2,236
Coos Junction	M. C. R. R	854
Copperville	G. T. Rwy	1,057
Cotton Valley	B. & M. R. R	659
County Farm, Grafton County	B. & M. R. R	480
Craney Hill, Henniker	U. S. C. & G. S	1,420
Crawford House, Crawford grant	U. S. G. S	1,891
Crawford, Mount, Coos County	U. S. G. S	3,101
Crescent Mountain, Carroll County	Appalachian Club	3,322
Crotched Mountain, Hillsboro County	U. S. G. S	2,055
Croydon Mountain, Croydon	U. S. C. & G. S	2,789
Crystal	G. T. Rwy	974
Cuba, Mount, Orford	U. S. C. & G. S	2,927
Cunningham Pond, Hillsboro County	U. S. G. S	1,211
Cushing	B. & M. R. R	34
Dalton Mountain, Coos and Grafton counties	U. S. G. S	2,169
Danbury	B. & M. R. R	818
Daniel Mountain, Chesterfield	U. S. G. S	1,220
Dartmouth, Mount	Appalachian Club	3,768
Deception, Mount, Low and Burbank grant	U. S. G. S	3,700
Derry	B. & M. R. R	278
Dimond	B. & M. R. R	424
Doolittle	B. & M. R. R	251
Dover	B. & M. R. R	77
Dover Point	B. & M. R. R	15
Drury, B. & M. R. R	U. S. G. S	812
Dublin Pond, Cheshire County	U. S. G. S	1,494
Duncan Hill, Hancock	U. S. C. & G. S	2,003
Durham	B. & M. R. R	73
Do	Weather Bureau	88
Eagle Cliff	Guyot	3,446
Eagle Crag, Bean purchase	U. S. G. S	3,060
Eagle Head	Guyot	4,216
Eagle, Mount, Jackson	U. S. G. S	1,595
East Andover	B. & M. R. R	653
East Candia	B. & M. R. R	440
East Concord	B. & M. R. R	243
East Harrisville	B. & M. R. R	1,079
East Haverhill	B. & M. R. R	985
East Jaffrey	B. & M. R. R	1,026
East Kingston	B. & M. R. R	128
East Lebanon	B. & M. R. R	704
Eastman, Mount, Carroll County	Appalachian Club	3,559
Eastman, Mount, Chatham	U. S. G. S	2,959
East Manchester	B. & M. R. R	295

NEW HAMPSHIRE—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
East Rochester, B. & M. R. R.	U. S. G. S.	228
East Tilton	B. & M. R. R.	494
East Wakefield	B. & M. R. R.	679
East Weare	B. & M. R. R.	383
East Westmoreland	B. & M. R. R.	703
East Wilton	B. & M. R. R.	340
Do road crossing	U. S. G. S.	364
Echo Lake	Guyot	1,926
Echo, Mount, Bethlehem	U. S. G. S.	3,000
Elkins Fisher, Tecumseh group	Appalachian Club	2,621
Elmwood, Junction, B. & M. R. R.	U. S. G. S.	690
Emerson Hill, New Ipswich	U. S. G. S.	1,480
Emerson Pond, Cheshire County	U. S. G. S.	1,134
Enfield	B. & M. R. R.	760
Epping	B. & M. R. R.	153
Epsom, B. & M. R. R., B. M. on Mr. Steele's residence.	Appalachian Club	781
Evans, Mount, Shelburne	U. S. G. S.	1,455
Everett	B. & M. R. R.	343
Exeter	B. & M. R. R.	58
Fabyans	M. C. R. R.	1,573
Fairview	B. & M. R. R.	693
Fernald	B. & M. R. R.	548
Field, Mount, Grafton County	Appalachian Club	4,355
Fisher Mountain, Tecumseh group	Appalachian Club	3,470
Fisk Hill, Hillsboro County	U. S. G. S.	1,240
Fitzwilliam	B. & M. R. R.	1,057
Flume Mountain, Grafton County	Appalachian Club	4,340
Folsom street	B. & M. R. R.	81
Forest Lake, Cheshire County	U. S. G. S.	446
Forest, Mount, Berlin	U. S. G. S.	2,050
Fort Mountain, Epsom	U. S. C. & G. S.	1,428
Foundry	B. & M. R. R.	163
Francestown, Hillsboro County	U. S. G. S.	830
Franconia, Lafayette House	Appalachian Club	990
Frankenstein	M. C. R. R.	1,316
Franklin	B. & M. R. R.	354
Franklin Junction	B. & M. R. R.	312
Franklin, Mount, Cutts grant	U. S. G. S.	5,028
Franklin Mountain, Cheshire County	U. S. G. S.	1,443
Fremont	B. & M. R. R.	160
Gardners Grove	B. & M. R. R.	477
Garfield, Mount	Appalachian Club	4,519
Garnet, Mount, Grafton County	U. S. G. S.	2,160
Garrison Hill, Rollinsford	U. S. G. S.	213
Georges	M. C. R. R.	971
Gilford	B. & M. R. R.	512
Gilford, Locke's farmhouse	Appalachian Club	643
Gilmanton Peak	U. S. C. & G. S.	1,479
Glen	M. C. R. R.	544
Glencliff	B. & M. R. R.	1,040
Glendale	B. & M. R. R.	522
Goffs Falls	B. & M. R. R.	140
Goffstown	B. & M. R. R.	306
Goose Pond, Cheshire County	U. S. G. S.	633
Gorham	B. & M. R. R.	853
Grafton	B. & M. R. R.	840
Do	Weather Bureau	863
Grafton Center	B. & M. R. R.	863
Grapevine Hill, Newmarket	U. S. G. S.	220

NEW HAMPSHIRE—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Grasmere	B. & M. R. R	289
Grassy Hill, Cheshire County	U. S. G. S	1,541
Great Hill, Hampton Falls	U. S. G. S	244
Great Hill, Kingston	U. S. G. S	280
Green Cliff, Livermore	U. S. G. S	2,903
Greenfield, B. & M. R. R	U. S. G. S	825
Green Hill, Barrington	U. S. G. S	337
Greenland Village	B. & M. R. R	42
Green Mountain, Tecumseh group	Appalachian Club	3,547
Greenville	B. & M. R. R	826
Do. B. M. on town hall	U. S. G. S	831
Groveton, Union Station	U. S. G. S	881
Gulf Bridge	B. & M. R. R	865
Gumpus Hill, Pelham	U. S. G. S	480
Gunstock Mountain, Gilford	U. S. C. & G. S	2,394
Guyot, Mount, Grafton County	Appalachian Club	4,589
Hadley, B. & M. R. R	U. S. G. S	897
Hale, Mount, Grafton County	Appalachian Club	4,102
Halfway House, Thompson and Meserve purchase.	U. S. G. S	3,840
Hampstead	B. & M. R. R	258
Hampshire road	B. & M. R. R	120
Hampton	B. & M. R. R	52
Hampton Falls	B. & M. R. R	9
Hancock	B. & M. R. R	899
Hancock Junction	B. & M. R. R	682
Hancock, Mount, Livermore	U. S. G. S	4,430
Hanover	Weather Bureau	603
Hardwood Ridge, Low and Burbank grant	U. S. G. S	2,175
Hark Hill, Shelburne	U. S. G. S	1,130
Harrisville	B. & M. R. R	1,215
Harrisville Pond, Cheshire County	U. S. G. S	1,199
Hart Ledge, Bartlett	U. S. G. S	2,009
Haunted Lake, Hillsboro County	U. S. G. S	637
Haverhill	B. & M. R. R	617
Hayes	B. & M. R. R	303
Hayes, Mount, Gorham	U. S. G. S	2,600
Haystack, Albany	U. S. G. S	2,045
Hazen Junction, B. & M. R. R	U. S. G. S	1,037
Hazen Pond, Coos County	U. S. G. S	1,027
Hedding	B. & M. R. R	125
Henniker	B. & M. R. R	440
Henniker Junction	B. & M. R. R	427
High Bridge, Hillsboro County, floor of bridge.	U. S. G. S	922
Highland Hill, Cheshire County	U. S. G. S	1,525
Highlands	B. & M. R. R	1,137
Hight, Mount, Bean purchase	U. S. G. S	4,710
Hill	B. & M. R. R	326
Hillsboro	B. & M. R. R	584
Hinsdale	B. & M. R. R	340
Hog Hill, Atkinson	U. S. G. S	410
Hog Hill, Kensington	U. S. G. S	285
Hollis	B. & M. R. R	193
Hooksett	B. & M. R. R	199
Hoosac Hill, Kensington	U. S. G. S	220
Hope, Mount, Coos County	U. S. G. S	2,520
Horse Hill, Kensington	U. S. G. S	253
Howard Hill, Hillsboro County	U. S. G. S	1,288
Hubbard	B. & M. R. R	263
Hubbard Pond, Cheshire County	U. S. G. S	1,108

NEW HAMPSHIRE—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Hudson	B. & M. R. R	203
Humphrey Ledge, Bartlett	U. S. G. S	1,215
Huntington, Mount, Livermore	U. S. G. S	3,730
Hurricane, Mount, Conway	U. S. G. S	2,110
Imp, Mount, Bean purchase	U. S. G. S	3,735
Ingalls, Mount, Success	U. S. G. S	3,570
Intervale Junction	B. & M. R. R	544
Iron Bluff, Jackson	U. S. G. S	1,305
Iron Mountain, Bartlett	U. S. G. S	2,125
Isolation, Sargent purchase	U. S. G. S	3,970
Jackson, Mount, Bean grant	U. S. G. S	4,012
Jefferson, B. & M. R. R	U. S. G. S	1,108
Do. Starr King House	Appalachian Club	1,437
Jefferson, Mount, Thompson and Burbank purchase.	U. S. G. S	5,725
Jefts Hill, Hillsboro County	U. S. G. S	1,223
Jennings Peak, upper Black Mountain	Appalachian Club	3,587
Do. lower Black Mountain	Appalachian Club	2,967
Jeremy Hill, Pelham	U. S. G. S	580
Jewell Hill, Coos County	U. S. G. S	1,559
Jewett Hill, Stratham	U. S. G. S	288
John Quincy Adams Peak	Appalachian Club	5,384
Kancamagus, Mount, Livermore	U. S. G. S	3,700
Kearsarge, Mount, Warner	U. S. C. & G. S	2,943
Keene	B. & M. R. R	487
Do	Weather Bureau	506
Kellyville	B. & M. R. R	694
Kendall Ledge, Hillsboro County	U. S. G. S	1,250
Kidder, Mount, Hillsboro County	U. S. G. S	1,749
Kimball Hill, Coos County	U. S. G. S	1,716
Kinsman Mountain, Grafton County	Guyot	4,200
Laconia	B. & M. R. R	507
Lafayette, Mount, Grafton County	Appalachian Club	5,269
Lakeport	B. & M. R. R	513
Lake Shore Park	B. & M. R. R	522
Lancaster, M. C. R. R	U. S. G. S	887
Do. B. M. on court-house	U. S. G. S	864
Do	Weather Bureau	1,100
Langdon, Mount, Bartlett	U. S. G. S	2,410
Lebanon	B. & M. R. R	552
Lee	B. & M. R. R	170
Liberty, Mount, Grafton County	Appalachian Club	4,472
Lily Pond	B. & M. R. R	540
Lincoln, Mount, Grafton County	Appalachian Club	5,098
Lions Head, Mount Washington	Appalachian Club	5,016
Lisbon	B. & M. R. R	557
Lithia Spring, Hillsboro County	U. S. G. S	1,018
Little Attitash, Mount, Bartlett	U. S. G. S	2,445
Littlefield	B. & M. R. R	130
Little Monadnock Mountain, Cheshire County	U. S. G. S	1,890
Little Monroe Mountain	Guyot	5,204
Littleton	B. & M. R. R	772
Do. Oak Hill House	Appalachian Club	975
Little Wildcat Mountain, Bean purchase	U. S. G. S	3,280
Livermore Falls	B. & M. R. R	542
Londonderry	B. & M. R. R	280
Long Hill, Nashua	U. S. G. S	380
Long Pond, Coos County	U. S. G. S	1,013
Loon Cove	B. & M. R. R	560
Lovell Mountain, Washington	U. S. C. & G. S	2,487

NEW HAMPSHIRE—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Lowell, Mount, Livermore	U. S. G. S	3,730
Lyndeboro, Hillsboro County	U. S. G. S	1,710
Madbury	B. & M. R. R	96
Madison	B. & M. R. R	478
Madison, Mount, Thompson and Meserve purchase.	U. S. G. S	5,380
Mad River Peak	Guyot	4,397
Manchester	B. & M. R. R	173
Do	Weather Bureau	246
Mann Hill, Grafton County	U. S. G. S	2,160
Maple Mountain, Jackson	U. S. G. S	2,635
Maplewood, B. & M. R. R., Maplewood House	Appalachian Club	1,489
Marlboro	B. & M. R. R	710
Marrin Hill, Kensington	U. S. G. S	260
Martin	B. & M. R. R	192
Martin Meadaw Pond, Coos County	U. S. G. S	1,079
Mason	B. & M. R. R	532
Massabesic	B. & M. R. R	265
Mastyard	B. & M. R. R	366
Meader, Mount, Bean purchase	U. S. G. S	2,820
Meadows	B. & M. R. R	1,087
Meetinghouse Hill, Cheshire County	U. S. G. S	1,900
Melvin	B. & M. R. R	642
Melvin Hill, Springfield	U. S. C. & G. S	2,134
Melvin Peak, Ossipee Mountain	Appalachian Club	2,950
Meredith	B. & M. R. R	548
Merrimack	B. & M. R. R	122
Middle Acteon Peak, Black Mountain	Appalachian Club	2,545
Middle Carter Mountain, Bean purchase	U. S. G. S	4,475
Middle Fisher Mountain, Tecumseh group	Appalachian Club	2,790
Middle Moriah Mountain, Shelburne	U. S. G. S	3,775
Middle, Mount, Conway	U. S. G. S	1,850
Milan	G. T. Rwy	1,057
Milford, B. & M. R. R	U. S. G. S	250
Milton Mills, B. & M. R. R	U. S. G. S	440
Mine Ledge, Cheshire County	U. S. G. S	1,085
Misery, Mount, Grafton County	U. S. G. S	1,758
Mitten, Mount, Low and Burbank grant	U. S. G. S	3,080
Moat Mountain, north summit	Appalachian Club	3,217
Do Red Ridge summit	Appalachian Club	2,787
Do south summit	Appalachian Club	2,788
Monadnock Mountain, Jaffrey	U. S. C. & G. S	3,186
Monroe, Mount, Sargent purchase	U. S. G. S	5,390
Moose Mountain, Hanover	U. S. C. & G. S	2,326
Moosilaukee, Mount, Grafton County	Appalachian Club	4,810
Moriah, Mount, Bean purchase	U. S. G. S	4,065
Morse Hill, East Kingston	U. S. G. S	312
Moulton Ridge, Kensington	U. S. G. S	287
Mountain Pond, Chatham	U. S. G. S	1,505
Mount Major	B. & M. R. R	525
Mount Sunapee	B. & M. R. R	1,114
Mount Willard	M. C. R. R	1,789
Nahors, B. M. near B. & M. R. R. crossing	U. S. G. S	691
Nancy, Mount, Livermore	U. S. G. S	3,810
Nashua, Main street	B. & M. R. R	150
Do	Weather Bureau	125
Nashua Junction	B. & M. R. R	120
Nelsons Crag, Mount Washington	Appalachian Club	5,615
Newbury	B. & M. R. R	1,094
Newell Peak	Appalachian Club	5,313

NEW HAMPSHIRE—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Newfields	B. & M. R. R	39
Newfound Hill, Hampton Falls	U. S. G. S	194
New Hampton	B. & M. R. R	574
Newington	B. & M. R. R	15
New Ipswich, B. M. on post-office	U. S. G. S	979
Newmarket	B. & M. R. R	39
Newport	B. & M. R. R	804
Newton	B. & M. R. R	167
Newton Junction	B. & M. R. R	125
Nobly Hill, Macon	U. S. G. S	800
Noone, road crossing north of B. & M. R. R. station.	U. S. G. S	767
North Baldface, Bean purchase	U. S. G. S	3,605
North Boscawen	B. & M. R. R	276
North Carter Mountain, Bean purchase	U. S. G. S	4,565
North Charlestown	B. & M. R. R	410
North Concord	B. & M. R. R	331
North Conway	B. & M. R. R	517
Do	Weather Bureau	575
North Doublehead, Jackson	U. S. G. S	3,056
Northfield	B. & M. R. R	425
North Hampton	B. & M. R. R	77
North Haverhill	B. & M. R. R	500
North Kearsarge, Mount, Chatham	U. S. G. S	3,260
North Lisbon	B. & M. R. R	629
North Moat Mountain, Bartlett	U. S. G. S	3,195
North Pack Monadnock Mountain, Hillsboro County.	U. S. G. S	2,257
North Putney Hill, Hopkinton	U. S. C. & G. S	856
North Stratford	G. T. Rwy	899
North Stratford Junction	M. C. R. R	901
North Twin, highest	Appalachian Club	4,783
Northumberland	B. & M. R. R	826
Northville	B. & M. R. R	764
North Wakefield	B. & M. R. R	664
North Weare	B. & M. R. R	463
North Woodstock	B. & M. R. R	739
Norway Hill, Hillsboro County	U. S. G. S	1,122
Norway Pond, Hillsboro County	U. S. G. S	829
Nubanusit Lake, Hillsboro County	U. S. G. S	1,368
Orme, Mount, Coos County	U. S. G. S	1,816
Osceola, Mount, Grafton County	Appalachian Club	4,352
Osgood Hill, Cheshire County	U. S. G. S	2,257
Ossipee	B. & M. R. R	622
Ossipee Mountain, east knoll	Appalachian Club	2,774
Do Melvin Peak	Appalachian Club	2,950
Ossipee Valley	B. & M. R. R	419
Otter Lake, B. M. on capstone of culvert	U. S. G. S	829
Owl Cliff, Livermore	U. S. G. S	2,950
Owls Head, Carroll	U. S. G. S	3,270
Pack Monadnock Mountain, Peterboro	U. S. C. & G. S	2,289
Pack Monadnock Gap	U. S. G. S	1,486
Parker	B. & M. R. R	317
Parker, Mount, Bartlett	U. S. G. S	3,015
Passaconaway, Mount, Carroll County	Appalachian Club	4,116
Paugus, Mount, Carroll County	Appalachian Club	3,248
Peaked Mountain, Cheshire County	U. S. G. S	1,206
Peaked Mountain, Conway	U. S. G. S	1,730
Pearly Pond, Cheshire County	U. S. G. S	1,004
Pemigewasset Peak, Grafton County	Guyot	4,420

NEW HAMPSHIRE—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Penacook	B. & M. R. R	262
Percy	G. T. Rwy	971
Peterboro, B. & M. R. R	U. S. G. S	722
Do . . . B. M. on town hall	U. S. G. S	744
Do	Weather Bureau	724
Philbrick Hill, Danville	U. S. G. S	320
Pickering, Mount, Bartlett	U. S. G. S	1,945
Pierces Mill Pond	B. & M. R. R	1,218
Pike	B. & M. R. R	748
Pine Hill, Conway	U. S. G. S	900
Pine Mountain, Gorham	U. S. G. S	2,440
Pine Peak, Low and Burbank grant	U. S. G. S	2,800
Pine Valley, B. & M. R. R	U. S. G. S	321
Piney, Mount, Jefferson	U. S. G. S	3,625
Piscataquog, Mount, Hillsboro County	U. S. G. S	1,262
Pistareen Mountain, Cheshire Mountain	U. S. G. S	1,060
Pitcher, Mount, Stoddard	U. S. C. & G. S	2,170
Plaistow	B. & M. R. R	100
Pleasant Dome, Sargent purchase	U. S. G. S	4,775
Pleasant, Mount, Coos County	U. S. G. S	1,952
Plymouth	B. & M. R. R	483
Do	Weather Bureau	500
Point Lookout, Randolph	U. S. G. S	2,710
Pool Pond, Cheshire County	U. S. G. S	1,009
Poplar Hill, Pelham	U. S. G. S	400
Portsmouth	B. & M. R. R	14
Potter Place	B. & M. R. R	645
Pratts	B. & M. R. R	641
Profile House, White Mountains	B. & M. R. R	1,911
Profile Lake, White Mountains	Appalachian Club	1,747
Profile Mountain, Grafton County	Appalachian Club	4,114
Prospect Mountain, Coos County	U. S. G. S	2,059
Prospect Mountain, Holderness	U. S. C. & G. S	2,072
Prospect Mountain, Lancaster	Appalachian Club	2,062
Quebec Junction, M. C. R. R. freight house	U. S. G. S	1,145
Quincy	B. & M. R. R	515
Ragged Mountain, Andover	U. S. C. & G. S	2,256
Randolph	B. & M. R. R	1,203
Randolph Mountain, Randolph	U. S. G. S	3,280
Rattlesnake Hill, Concord	U. S. C. & G. S	783
Rattlesnake Mountain, Cheshire County	U. S. G. S	1,313
Rattlesnake Mountain, Conway	U. S. G. S	1,550
Rawlins Hill, Stratham	U. S. G. S	222
Raymond	B. & M. R. R	202
Red Hill, North Peak, Moultonboro	U. S. C. & G. S	2,038
Red Ridge, Bartlett	U. S. G. S	2,760
Redstone Ledge, Conway	U. S. G. S	1,245
Resolution, Mount, Sargent purchase	U. S. G. S	3,400
Reeds Ferry	B. & M. R. R	132
Richardson, B. & M. R. R	U. S. G. S	261
Riverdale	B. & M. R. R	328
Riverton, M. C. R. R	U. S. G. S	1,046
Do . . B. M. near station	U. S. G. S	1,045
Robbins Ridge, Chatham	U. S. G. S	1,845
Robinson	B. & M. R. R	209
Roby	B. & M. R. R	544
Rochester	B & M. R. R	229
Rockingham Junction	B. & M. R. R	51
Rock Rimmon, Kingston	U. S. G. S	336
Rockwood Pond, Cheshire County	U. S. G. S	1,110

NEW HAMPSHIRE—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Rollins	B. & M. R. R	22
Rollinsford	B. & M. R. R	119
Round Hill, Kensington	U. S. G. S	140
Round Mountain, Berlin	U. S. G. S	3,890
Round Pond, Coos County	U. S. G. S	1,079
Rowe Hill, West Campton	Appalachian Club	1,235
Rumney	B. & M. R. R	527
Russell, B. & M. R. R	U. S. G. S	848
Sable Mountain, Chatham	U. S. G. S	3,540
Sachem Peak, Black Mountain	Appalachian Club	3,050
Salem	B. & M. R. R	147
Salmon Falls	B. & M. R. R	80
Sam Adams, Mount, Low and Burbank grant	U. S. G. S	5,585
Sanbornton	Weather Bureau	830
Sanbornville	B. & M. R. R	575
Sandown	B. & M. R. R	231
Sandwich Dome, Black Mountain	Appalachian Club	4,071
Sandwich Notch, Campton	Appalachian Club	1,754
Sawyer	B. & M. R. R	84
Sawyer Hill, Southampton	U. S. G. S	300
Sawyer Pond, Livermore	U. S. G. S	1,790
Sawyer River	M. C. R. R	883
Scar Ridge	Appalachian Club	3,816
Scott Junction, M. C. R. R	U. S. G. S	862
Seabrook	B. & M. R. R	34
Second Mountain, Cheshire County	U. S. G. S	1,435
Severence	B. & M. R. R	270
Sewalls Falls	B. & M. R. R	254
Shaw, Mount, Chatham	U. S. G. S	2,575
Shelburne	G. T. Rwy	701
Shelburne Moriah Mountain, Shelburne	U. S. G. S	3,750
Shirley	B. & M. R. R	304
Silver Lake, Cheshire County	U. S. G. S	1,321
Silver Spring, Mount	Appalachian Club	3,001
Skatutakee, Mount, Hillsboro County	U. S. G. S	1,993
Slope, Mount, Chatham	U. S. G. S	2,033
Somersworth	B. & M. R. R	180
South Baldface, Chatham	U. S. G. S	3,585
South Bennington, B. & M. R. R	U. S. G. S	710
South Carter Mountain, Bean purchase	U. S. G. S	4,645
South Charlestown	B. & M. R. R	297
South Danbury	B. & M. R. R	724
South Doublehead, Jackson	U. S. G. S	2,935
South Greenfield	B. & M. R. R	837
South Keene	B. & M. R. R	554
South Lancaster	B & M. R. R	815
South Lyndeboro	B. & M. R. R	641
South Milton	B. & M. R. R	335
South Moat Mountain, Albany	U. S. G. S	2,760
South Nashua	B. & M. R. R	117
South Twin, highest	Appalachian Club	4,922
Spaulding Hill, Cheshire County	U. S. G. S	1,600
Spickett Hill, Salem	U. S. G. S	354
Spofford Lake, Cheshire County	U. S. G. S	724
Springfield	B. & M. R. R	367
Spring Haven	B. & M. R. R	531
Spruce Mountain, Jackson	U. S. G. S	2,230
Stairs Mountain, Sargent purchase	U. S. G. S	3,423
Stanton, Mount, Bartlett	U. S. G. S	1,725
Stark	G. T. Rwy	951

NEW HAMPSHIRE—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Starr King, Mount, Jefferson	U. S. G. S	3,915
Starr Lake, between Mounts Madison and Adams.	Appalachian Club	4,890
Stewart Peak, Warner	U. S. C. & G. S	1,808
Stimson Hill, Hillsboro County	U. S. G. S	985
Stone Mountain, Cheshire County	U. S. G. S	1,203
Stone Mountain, Tecumseh group	Appalachian Club	3,376
Stone Pond, Cheshire County	U. S. G. S	1,295
Stony Brook, rail on B. & M. R. R. bridge	U. S. G. S	451
Stratford, G. T. Rwy	Weather Bureau	950
Stratford Hollow	G. T. Rwy	860
Stratham	U. S. G. S	268
Success, Mount, Success	U. S. G. S	2,895
Sugar Hill, Goodnow House	Appalachian Club	1,334
Sugar Hill, Livermore	U. S. G. S	1,845
Summit, siding	B. & M. R. R	947
Sunapee	B. & M. R. R	914
Sunapee Mountain, Newbury	U. S. C. & G. S	2,683
Sunset Hill, Campton Village	Appalachian Club	1,035
Surprise, Mount, Shelburne	U. S. G. S	2,230
Surry summit	B. & M. R. R	824
Swanzey	B. & M. R. R	497
Swanzey Pond, Cheshire County	U. S. G. S	529
Sweet Hill, Plaistow	U. S. G. S	280
Table Mountain, Bartlett	U. S. G. S	2,663
Tarbell, crossing north of B. & M. R. R. station	U. S. G. S	721
Taylor Hill, West Campton	Appalachian Club	1,406
Tecumseh, Mount, Grafton County	Appalachian Club	4,008
Temple Mountain, Hillsboro County	U. S. G. S	2,081
Teneriffe, Mount, Milton	U. S. G. S	1,049
Terrace Mountain, Kilkenny	U. S. G. S	3,670
The Pinnacle, Cheshire County	U. S. G. S	1,900
The Scar, Randolph	U. S. G. S	3,060
The Twins, Chatham	U. S. G. S	2,490 2,524
Thorn Hill, Bartlett	U. S. G. S	1,440
Thorn, Mount, Jackson	U. S. G. S	2,265
Thornton	B. & M. R. R	566
Thornton Ferry	B. & M. R. R	120
Three Sugarloaves, Coos and Grafton counties	U. S. G. S	2,535
Tilton	B. & M. R. R	453
Tin, Mount, Jackson	U. S. G. S	2,025
Tioga	B. & M. R. R	484
Tom, Mount, Bethlehem	U. S. G. S	4,040
Tremont, Mount, Livermore	U. S. G. S	3,365
Tripyramid Mountain, highest	Appalachian Club	4,189
Troy	B. & M. R. R	996
Tug Mountain, Coos County	U. S. G. S	1,508
Twin Mountain, B. & M. R. R	U. S. G. S	1,373
Do M. C. R. R	U. S. G. S	1,450
Do B. M. near station	U. S. G. S	1,439
Uncanoonuc Mountain, east peak, Goffstown	U. S. C. & G. S	1,333
Union	B. & M. R. R	479
Vose spur, Livermore	U. S. G. S	4,235
Wakefield	B. & M. R. R	689
Wallace Hill, Bethlehem	Appalachian Club	2,124
Walnut Hill, Chester	U. S. G. S	500
Walpole	B. & M. R. R	271
Wantastiquet Mountain, Chesterfield	U. S. G. S	1,364
Warner, B. & M. R. R	U. S. G. S	498

NEW HAMPSHIRE—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Warren	B. & M. R. R	744
Washington, Mount	Weather Bureau	6,279
Do.....top of south wall	Appalachian Club	5,438
Waterloo	B. & M. R. R	453
Waterville	Appalachian Club	1,536
Waumbek Junction, B. M. on abutment of bridge.	U. S. G. S	1,105
Waumbek, Mount, Jefferson	U. S. G. S	4,020
Webster Lake	B. & M. R. R	484
Webster, Mount, Bean grant	U. S. G. S	3,876
Webster Place	B. & M. R. R	286
Wednesday Hill, Lee	U. S. G. S	227
Weetamoo Mountain, Campton	Appalachian Club	2,546
Welch Mountain, lower peak	Appalachian Club	2,657
Do.....higher peak	Appalachian Club	2,788
Wenlock	G. T. Rwy	1,142
Wentworth	B. & M. R. R	697
West Alton	B. & M. R. R	561
West Andover	B. & M. R. R	670
West Campton, Rising Sun Church	Appalachian Club	1,103
Do.....post-office	Appalachian Club	623
Do.....Sanborn's Hotel	Appalachian Club	571
Do.....Blair's Hotel	Appalachian Club	556
West Canaan	B. & M. R. R	805
West Claremont	B. & M. R. R	399
West Concord	B. & M. R. R	348
West Epping	B. & M. R. R	169
West Henniker	B. & M. R. R	444
West Hill, Cheshire County	U. S. G. S	1,366
West Hopkinton	B. & M. R. R	400
West Lebanon	B. & M. R. R	374
West Manchester	B. & M. R. R	160
West Milan	G. T. Rwy	993
Do	Weather Bureau	1,016
Westmoreland	B. & M. R. R	506
West Ossipee	B. & M. R. R	430
Westport	B. & M. R. R	493
West Rochester	B. & M. R. R	203
West Royce, Mount, Bean purchase	U. S. G. S	3,215
West Rumney	B. & M. R. R	520
West Stewartstown	M. C. R. R	1,043
West Swanzey	B. & M. R. R	501
West Thornton	B. & M. R. R	592
Westville	B. & M. R. R	89
West Wilton, bridge over brook	U. S. G. S	475
West Windham	B. & M. R. R	225
Whiteface, Mount	Appalachian Club	4,057
Whitefield, B. & M. R. R	U. S. G. S	948
Do....B. M. on McKean Block	U. S. G. S	952
Do....Cherry Mountain House	Appalachian Club	1,249
Whitefield Junction, B. & M. R. R	U. S. G. S	951
White Horse Ledge, Bartlett	U. S. G. S	1,455
White Mountain House	B. & M. R. R	1,556
Whittemore Hill, New Ipswich	U. S. G. S	1,320
Wiers	B. & M. R. R	527
Wildcat, Mount, Jackson	U. S. G. S	3,655
Wildcat Mountain, Bean purchase	U. S. G. S	4,415
Wilder, B. M. near Simon Rolfe's house	U. S. G. S	1,187
Willard, Mount, Hart Location	U. S. G. S	2,786
Willey, Mount, Bethlehem	U. S. G. S	4,260

NEW HAMPSHIRE—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Willeys	B. & M. R. R	226
Wilson	B. & M. R. R	324
Wilson Pond, Cheshire County	U. S. G. S	482
Wilton	B. & M. R. R	345
Wilton Center, B. M. near Livermore's sawmill	U. S. G. S	540
Winchester	B. & M. R. R	456
Windham Junction	B. & M. R. R	320
Wing Road, B. & M. R. R	U. S. G. S	1,007
Winnisquam	B. & M. R. R	496
Winthrop, Mount, Shelburne	U. S. G. S	1,375
Wolfeboro	B. & M. R. R	508
Wolfeboro Falls	B. & M. R. R	524
Woodstock	B. & M. R. R	649
Woodsville	B. & M. R. R	460
Woodward Pond, Cheshire County	U. S. G. S	1,323
Zealand	M. C. R. R	1,488
Zealand Notch, Bethlehem	U. S. G. S	3,385
Zealand Pond	U. S. G. S	2,460
Zephyr Lake, Hillsboro County	U. S. G. S	826

NEW JERSEY.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Absecon	W. J. & S. S. R. R	8
Do. .monument at railroad intersection	N. J. G. S	24
Do. .B. M. on doorsill of Methodist Episcopal Church.	N. J. G. S	31
Ackerson	D., L. & W. R. R	605
Acton, W. J. & S. S. R. R., railroad crossing	N. J. G. S	18
Afton, B. M. on doorsill of brick schoolhouse	N. J. G. S	196
Albion	A. C. R. R	141
Aldine, cross cut on doorsill of Methodist Episcopal Church.	N. J. G. S	130
Allaire, P. R. R., railroad crossing	N. J. G. S	53
Allamuchy, L. & H. R. Rwy., B. M. on corner of wall at west side of gate in front of white house.	N. J. G. S	637
Allamuchy Mountains, summit	N. J. G. S	1,229
Allamuchy Pond	N. J. G. S	775
Allen	N. J. G. S	897
Allendale	E. R. R	272
Do. .cross cut on east end of retaining wall of north abutment of railroad bridge.	N. J. G. S	270
Allenwood, P. R. R., railroad crossing	N. J. G. S	65
Alloway	W. J. & S. S. R. R	16
Alloway Pond	N. J. G. S	13
Ampere	D., L. & W. R. R	121
Ancora	W. J. & S. S. R. R	94
Anderson, B. M. on doorsill of store opposite hotel.	N. J. G. S	452
Andover	L. & H. R. Rwy	584
Andover Junction	D., L. & W. R. R	637
Do .crossing L. & H. R. Rwy	D. L. & W. R. R	586
Anglesea	W. J. & S. S. R. R	5
Anglesea Junction	W. J. & S. S. R. R	21
Annandale, B. M. on north abutment of overhead bridge one mile east of C. R. R. of N. J. station.	U. S. C. & G. S	355
Apple Pie	N. J. G. S	209
Arcola, cross cut on store doorstep	N. J. G. S	50
Arlington, E. R. R	N. J. G. S	62
Arney Mountain	N. J. G. S	230
Asbury, Gloucester County, W. J. & S. S. R. R.	N. J. G. S	55
Asbury, Hunterdon County	C. R. R. of N. J	433
Asbury, Warren County, crow's foot on flat rock at junction of roads north of mill.	N. J. G. S	343
Asbury Park	C. R. R. of N. J	23
Do .B. M. on water table at southwest corner of First Methodist Episcopal Church.	N. J. G. S	22
Do	Weather Bureau	22
Ashland, W. J. & S. S. R. R., railroad crossing.	N. J. G. S	72

NEW JERSEY—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Asylum	N. J. G. S	59
Atco	W. J. & S. S. R. R	148
Do..copper bolt in monument at station.	W. J. & S. S. R. R	149
Do..bolt in hitching post at Woodland's store.	N. J. G. S	156
Athenia	D., L. & W. R. R	124
Do..E. R. R	N. J. G. S	134
Atlantic City, A. C. R. R	City engineer	10
Do.....W. J. & S. S. R. R	City engineer	9
Do.....U. S. C. & G. S. tidal B. M. on northwest side of base of Absecon light-house.	N. J. G. S	9
Do.....cross cut on doorsill of Atlantic City National Bank building.	N. J. G. S	10
Do	Weather Bureau	52
Atsion, C. R. R. of N. J., crossing west of station.	N. J. G. S	47
Audubon	A. C. R. R	53
Augusta, D., L. & W. R. R., road crossing	N. J. G. S	499
Aura	W. J. & S. S. R. R	144
Avalon	W. J. & S. S. R. R	6
Avondale	E. R. R	97
Bacon Neck, C. R. R. of N. J., crossing	N. J. G. S	17
Bakersville	W. J. & S. S. R. R	22
Bald Hill	N. J. G. S	964
Bald Pate, Upper Pohatcong Mountains	N. J. G. S	1,192
Bamber, T. R. R	N. J. G. S	98
Baptistown, B. M. on stepping-stone in front of house south of hotel.	N. J. G. S	514
Bargaintown, B. M. on stone at west abutment of bridge over pond.	N. J. G. S	9
Barnard	A. C. R. R	86
Barnegat, cross cut on basement step of Baptist Church.	N. J. G. S	36
Do...cross cut on doorsill of light-house	N. J. G. S	13
Do...B. M. on water table on north side of light-house.	N. J. G. S	13
Do	Weather Bureau	21
Barnsboro	N. J. G. S	152
Barrington	A. C. R. R	65
Bartley, C. R. R. of N. J., crossing	N. J. G. S	635
Basking Ridge	D., L. & W. R. R	375
Do.....B. M. on water table at southwest corner of Presbyterian Church.	N. J. G. S	339
Bay Hill	C. R. R. of N. J	360
Bayonne	Weather Bureau	50
Bay Side	C. R. R. of N. J	5
Beach Haven	Weather Bureau	10
Beacon Hill	N. J. G. S	373
Bear Ponds	N. J. G. S	977
Bear Swamp Hill	N. J. G. S	165
Beatyestown, B. M. on stone across drain opposite mill.	N. J. G. S	486
Bedminster, B. M. on step of post-office	N. J. G. S	177
Beideman, square cut on stone monument at fence line.	P. R. R	36
Belle Mead	P. & R. Rwy	103
Belleplain, W. J. & S. S. R. R., crossing	N. J. G. S	48
Belleville	E. R. R	28

NEW JERSEY—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Belleville, cross cut on west wall of Belleville avenue bridge.	N. J. G. S.	33
Belvidere, P. R. R., cross cut on doorsill of water tank.	N. J. G. S.	264
Do...B. M. on doorsill of surrogate's office	N. J. G. S.	285
Do...cross cut on doorsill of First Presbyterian Church.	N. J. G. S.	289
Do.	Weather Bureau	289
Benedicts Hill, near Cranford, Sayre Coast Survey station.	N. J. G. S.	180
Bennett, W. J. & S. S. R. R.	N. J. G. S.	19
Bergen, cross cut on abutment of C. R. R. of N. J. bridge over Morris Canal.	U. S. C. & G. S.	13
Bergenfield, W. S. R. R., crossing north of station.	N. J. G. S.	70
Bergen Junction	D., L. & W. R. R.	41
Bergen Point, B. M. at corner of Avenue S and Third street.	N. J. G. S.	37
Berkeley Heights, D., L. & W. R. R., crossing.	N. J. G. S.	231
Berlin	W. J. & S. S. R. R.	160
Do..copper bolt in monument at station.	W. J. & S. S. R. R.	161
Do..Haddonfield road crossing	N. J. G. S.	155
Berlin Coast Survey station	N. J. G. S.	211
Bernardsville, D., L. & W. R. R.	N. J. G. S.	368
Bevans, B. M. on sill at main entrance to hotel.	N. J. G. S.	499
Beverly	P. R. R.	35
Do..square cut on monument opposite station.	P. R. R.	37
Do..crossing west of station	N. J. G. S.	30
Do.	Weather Bureau	30
Big Mannington Hill, Salem County	N. J. G. S.	127
Big Spring	D., L. & W. R. R.	546
Billingsport	Weather Bureau	39
Birmingham, P. R. R., bolt in northwest wing wall of bridge over race.	N. J. G. S.	31
Bishops Bridge, copper bolt in north abutment of bridge.	P. R. R.	166
Blackwell Mills, cross cut on bowlder at southeast corner of roads on east side of river.	N. J. G. S.	45
Blairstown, N. Y., S. & W. R. R., crossing near station.	N. J. G. S.	351
Do....Paulin's kiln	N. J. G. S.	334
Do.	Weather Bureau	351
Blawenburg, B. M. on slab in front of store	N. J. G. S.	158
Bloomfield, Essex County	D., L. & W. R. R.	125
Do....cross cut on east abutment of E. R. R. bridge over canal.	N. J. G. S.	130
Do....cross cut on front doorsill of old Presbyterian Church.	N. J. G. S.	141
Do....cross cut on north abutment of first road bridge above Morris Canal Plane No. 11.	N. J. G. S.	181
Do....B. M. on lowest step of west abutment of bridge, Morris Canal.	N. J. G. S.	178
Do....Morris Canal, above lock	N. J. G. S.	120
Bloomfield, Middlesex County, copper bolt in east abutment of open culvert.	P. R. R.	25
Bloomingdale	N. Y., S. & W. R. R.	236

NEW JERSEY—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Bloomingdale, B. M. on horse block in front of Union Hotel.	N. J. G. S	296
Do.....Pequannock River, water surface	N. J. G. S	284
Bloomsbury	L. V. Rwy	392
Do....C. R. R. of N. J	U. S. C. & G. S	334
Blue Anchor	A. C. R. R	136
Blue Mountain, summit of State line	N. J. G. S	1,527
Boonton	D., L. & W. R. R	413
Do..cross cut on coping stone of railroad bridge over Rockaway River.	N. J. G. S	413
Do..cross cut on upper step of north wall of Morris Canal lock.	N. J. G. S	399
Do..Morris Canal above Lock No. 8, east	N. J. G. S	505
Do..Morris Canal above east lock	N. J. G. S	399
Do..Morris Canal above upper lock	N. J. G. S	490
Do	Weather Bureau	413
Bordentown, B. M. on south wall west of tunnel	P. R. R	35
Do.....B. M. on north wall east of tunnel	P. R. R	36
Do.....copper bolt in wing wall of Park street bridge.	P. R. R	22
Do.....B. M. on doorsill of fireroom of pumphouse.	N. J. G. S	16
Do.....B. M. on coping stone of south abutment of railroad bridge over road.	N. J. G. S	24
Bound Brook	C. R. R. of N. J	31
Do	L. V. R. R	54
Do.....B. M. on north abutment of road bridge over Raritan River.	U. S. C. & G. S	36
Do.....cut on abutment of C. R. R. of N. J. bridge, ¼ mile east.	U. S. C. & G. S	32
Bound Brook Junction	P. & R. Rwy	45
Bowentown	C. R. R. of N. J	75
Braddock	A. C. R. R	130
Branchport, Union Station	C. R. R. of N. J	12
Do....P. R. R., crossing	C. R. R. of N. J	12
Branchville	D., L. & W. R. R	545
Do....cross cut on step at entrance to Stiver's Hall.	N. J. G. S	580
Branchville Junction	D., L. & W. R. R	578
Brick Church	D., L. & W. R. R	183
Bridgeport	W. J. & S. S. R. R	19
Do....cross cut on guard stone, Main street and road to Swedesboro.	N. J. G. S	23
Bridgton	C. R. R. of N. J	60
Do	W. J. & S. S. R. R	54
Do..cross cut on east doorsill of waterworks.	N. J. G. S	30
Do..cross cut on front doorsill of First Baptist Church.	N. J. G. S	22
Do..cross cut on upper step at entrance to Presbyterian Church.	N. J. G. S	54
Do	Weather Bureau	30
Bridgeville	D., L. & W. R. R	388
Brielle	C. R. R. of N. J	7
Brigantine Junction	A. C. R. R	71
Broadway	D., L. & W. R. R	376
Brookdale, cross cut on retaining wall of west abutment of bridge, Morris Canal	N. J. G. S	178

NEW JERSEY—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Brookside, B. M. on north parapet of bridge over Dismal Brook.	N. J. G. S.	405
Browns Mill, P. R. R. crossing	N. J. G. S.	71
Buckabear	N. J. G. S.	992
Buck Hill	A. C. R. R.	35
Budd Lake, Morris County	N. J. G. S.	993
Buddtown, ringbolt in east arch of iron bridge over Jade Run.	N. J. G. S.	48
Buena Vista	N. J. G. S.	105
Burden Hill	N. J. G. S.	138
Burleigh	A. C. R. R.	18
Do. W. J. & S. S. R. R., shore road crossing.	N. J. G. S.	17
Do. cross cut on doorsill of Baptist Church.	N. J. G. S.	13
Do. cross cut on post of Main street bridge over Assiscunk Creek.	N. J. G. S.	11
Burlington, square cut on wing wall of county bridge over Assiscunk Creek.	P. R. R.	14
Do. square cut on foundation of Mechanics' National Bank building.	P. R. R.	13
Butler	N. Y., S. & W. R. R.	328
Buttzville	L. & H. R. Rwy.	378
Do. cross cut on coping over keystone on D., L. & W. R. R. bridge over L. & H. R. Rwy.	N. J. G. S.	423
Do. cross cut on west abutment of railroad bridge over wagon road, 1 mile west of station.	N. J. G. S.	364
Do. rail at north end of wagon bridge.	N. J. G. S.	383
Byram, copper bolt in wing wall of Bridge No. 31.	P. R. R.	97
Calais	U. S. G. S.	1,082
Caldwell, E. R. R., B. M. on doorsill of Presbyterian Church.	N. J. G. S.	411
Califon, C. R. R. of N. J.	N. J. G. S.	484
Camden	P. R. R.	6
Do. Hadden avenue	W. J. & S. S. R. R.	19
Do. B. M. on foot scraper at entrance to court-house.	U. S. C. & G. S.	30
Do. cross cut on step at main entrance to court-house.	N. J. G. S.	31
Do. cross cut on doorsill on east side of station.	N. J. G. S.	21
Do. B. M. on pedestal of soldiers' monument.	N. J. G. S.	35
Do.	Weather Bureau	31
Camp Gaw, N. Y., S. & W. R. R.	N. J. G. S.	381
Canistear, B. M. at corners	N. J. G. S.	1,061
Canoe, Mount	N. J. G. S.	442
Cape May	A. C. R. R.	15
Do.	W. J. & S. S. R. R.	21
Do. cross cut on stone under east corner of W. J. & S. S. R. R. station.	N. J. G. S.	11
Do. monument in court-house yard	N. J. G. S.	19
Do. monument in light-house lot	N. J. G. S.	6
Do. U. S. C. & G. S. tidal bench	N. J. G. S.	13
Do.	Weather Bureau	17

NEW JERSEY—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Cape May court-house	A. C. R. R.	18
Do	W. J. & S. S. R. R.	18
Careys	C. R. R. of N. J.	721
Carlsburg	N. J. G. S.	103
Carpenter triangulation State monument	N. J. G. S.	415
Carpenter, State-line monument on turnpike to Deckerton.	N. J. G. S.	481
Do . . . State-line monument on road from Port Jervis to Montague.	N. J. G. S.	452
Do . . . State-line monument on east shore of Neversink River.	N. J. G. S.	421
Carpenterville, P. R. R.	N. J. G. S.	176
Catfish Pond	N. J. G. S.	440
Catswamp Mountain	U. S. G. S.	1,061
Cedar Brook	A. C. R. R.	122
Cedar Grove, cross cut on stone north of store	N. J. G. S.	270
Cedar Lake, C. R. R. of N. J., crossing	N. J. G. S.	84
Cedar Pond	N. J. G. S.	1,113
Cedarville	C. R. R. of N. J.	53
Center Square	W. J. & S. S. R. R.	10
Centerville	E. R. R.	134
Do . . . B. M. on stone at north abutment of road bridge over Morris Canal, 1 mile southwest of station.	N. J. G. S.	180
Do . . . top of guardstone, northeast corner of crossroads.	N. J. G. S.	104
Changewater, B. M. on first course of stone at upstream corner of south abutment of D., L. & W. R.R. bridge.	N. J. G. S.	377
Do . . . . . Musconetcong River, water surface.	N. J. G. S.	361
Chapel Hill	C. R. R. of N. J.	66
Do	N. J. G. S.	211
Charlotteburg, N. Y., S. & W. R. R.	N. J. G. S.	719
Do	Weather Bureau	719
Charlotteburg Pond	N. J. G. S.	697
Chatham, D., L. & W. R. R.	N. J. G. S.	234
Cherry Hill, N. J. & N. Y. R. R., crossing	N. J. G. S.	8
Chesilhurst	W. J. & S. S. R. R.	119
Chester	C. R. R. of N. J.	845
Do	D., L. & W. R. R.	687
Do . . B. M. on water table of hotel	N. J. G. S.	860
Do	Weather Bureau	860
Chester, U. S. C. & G. S. station	N. J. G. S.	790
Chester Junction	D., L. & W. R. R.	691
Do . . . . . crossing C. R. R. of N. J.	D., L. & W. R. R.	689
Clarksboro, W. J. & S. S. R. R., crossing	N. J. G. S.	54
Clarksburg, arrow cut on stone at corner of road to Hightstown.	N. J. G. S.	232
Clayton	W. J. & S. S. R. R.	124
Do . . crossing south of station	N. J. G. S.	126
Clementon	A. C. R. R.	58
Do . . . crossing south of station	N. J. G. S.	61
Cliffwood, C. R. R. of N. J., crossing	N. J. G. S.	61
Clifton, E. R. R.	N. J. G. S.	66
Clinton, B. M. on step at south entrance to schoolhouse.	N. J. G. S.	172
Do . . B. M. on water table at southeast corner of Clinton National Bank building.	N. J. G. S.	196

NEW JERSEY—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Floster, E. R. R., cross cut on doorsill of M. Kohlen's feed store.	N. J. G. S	40
Do..B. M. on doorsill at south entrance to brick building opposite E. R. R. station.	N. J. G. S	40
Do..cross cut on stone at crossroads	N. J. G. S	186
Fobb Hill	U. S. G. S	1,169
Fokesbury, highest point of stone bridge	N. J. G. S	604
Fold Spring	A. C. R. R	17
Do....cross cut on north doorsill of Presbyterian Church.	N. J. G. S	21
Folesville, cross cut on flagstone under porch of lower hotel.	N. J. G. S	972
College Farm	Weather Bureau	100
Colliers Mill, B. M. on stone at crossroads	N. J. G. S	144
Collingswood, W. J. & S. S. R. R., crossing	N. J. G. S	25
Cologne	A. C. R. R	59
Columbia	N. Y., S. & W. R. R	300
Columbia Junction	N. Y., S. & W. R. R	308
Columbus, P. R. R., cross cut on curb opposite hotel.	N. J. G. S	83
Colwell	A. C. R. R	88
Conaskonk Point, nail in silver poplar tree near Monmouth House.	U. S. C. & G. S	13
Constables Hook, cross on stringer of Standard Oil Company's one-story warehouse.	U. S. C. & G. S	9
Do.....copper bolt in buttress of Standard Oil Company's cooper workshops.	U. S. C. & G. S	10
Convent station, D., L. & W. R. R., railroad crossing.	N. J. G. S	381
Cookstown, P. & H. R. R	U. S. C. & G. S	99
Cooper, E. R. R., B. M. on stone of dam outlet of lake.	N. J. G. S	624
Cooper mine	C. R. R. of N. J	872
Coopers	W. J. & S. S. R. R	25
Copperas Mountain	N. J. G. S	1,243
Copper Hill, P. R. R	N. J. G. S	162
Corbin	A. C. R. R	9
Corona	N. J. G. S	7
Cranberry Lake	D., L. & W. R. R	776
Cranbury	P. R. R	121
Do..square cut on monument opposite freight station.	P. R. R	121
Do..railroad crossing south of station	P. R. R	122
Do..B. M. on block under most northerly wooden pillar of white church.	N. J. G. S	102
Cranbury Hill, Monmouth County	U. S. G. S	244
Cranbury reservoir	N. J. G. S	771
Crane Mountain geodetic station	U. S. C. & G. S	665
Cranford, C. R. R. of N. J	N. J. G. S	73
Crawford Hill, Monmouth County	U. S. G. S	381
Creamery station, L. & H. R. Rwy	N. J. G. S	531
Cream Ridge, P. & H. R. R., crossing	N. J. G. S	116
Cresskill, E. R. R	N. J. G. S	41
Cropwell	W. J. & S. S. R. R	81
Crosswicks, B. M. on step at basement entrance to Episcopal Church.	N. J. G. S	80
Croton, cross cut on stone near guidepost	N. J. G. S	508

NEW JERSEY—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Crowleytown, B. M. on sandstone under corner of schoolhouse.	N. J. G. S	13
Crystal Lake	P. R. R	2
Culver Gap, summit of road	N. J. G. S	915
Do.....first summit	N. J. G. S	896
Do.....second summit	N. J. G. S	931
Do.....observatory	N. J. G. S	1,319
Culver Pond, Sussex County	N. J. G. S	848
Cumberland Pond	N. J. G. S	30
Cushetunk Mountain	U. S. G. S	839
Cuthbert, W. J. & S. S. R. R., crossing	N. J. G. S	35
Da Costa	A. C. R. R	86
Do	W. J. & S. S. R. R	83
Do..crossing near station	N. J. G. S	84
Do..cross cut on stone at corner of culvert wall.	N. J. G. S	80
Danville, B. M. on doorsill of Presbyterian Church.	N. J. G. S	525
Daretown	W. J. & S. S. R. R	128
Do..cross cut on doorsill of Presbyterian Church.	N. J. G. S	128
Davis, P. & H. R. R., crossing	N. J. G. S	121
Davis Pond	N. J. G. S	581
Dayton, P. R. R., railroad crossing	N. J. G. S	105
Deacon, B. M. on water table of brick schoolhouse southeast of P. R. R. station.	N. J. G. S	81
Deal Beach	C. R. R. of N. J	35
Dean, P. R. R., railroad crossing	N. J. G. S	103
Decker Pond	N. J. G. S	806
Deckertown, N. Y., S. & W. R. R., cross cut on doorsill of brick store opposite Decamp's Hotel.	N. J. G. S	441
Do.....cross cut on water table of furniture store.	N. J. G. S	442
Do	Weather Bureau	442
Dekays	L. & H. R. Rwy	411
Delair, square cut on monument north of station.	P. R. R	23
Delanco	P. R. R	10
Do..square cut on monument west of station.	P. R. R	10
Delawanna	D., L. & W. R. R	54
Delaware	D., L. & W. R. R	293
Do..B. M. on slab at gate of Presbyterian Church.	N. J. G. S	288
Demarest, cross cut on door of E. R. R. station.	N. J. G. S	39
Denmark Pond	N. J. G. S	818
Dennisville	A. C. R. R	9
Denville	D., L. & W. R. R	525
Do..B. M. on north abutment of railroad bridge over Den Brook.	N. J. G. S	509
Do..cross cut on south wall of Morris Canal lock.	N. J. G. S	513
Do..Morris Canal above Lock No. 7, east.	N. J. G. S	512
Dingman, Delaware River, water surface	N. J. G. S	356
Disboro	U. S. C. & G. S	276
Dixonis Pond	N. J. G. S	560
Dorchester	W. J. & S. S. R. R	5

NEW JERSEY—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Dorothy	A. C. R. R	80
Doughty, W. J. & S. S. R. R	N. J. G. S	30
Do..cross cut on coping stone of culvert	N. J. G. S	26
Dover	C. R. R. of N. J	570
Do	D., L. & W. R. R	571
Do..cross cut on water table of George Richard's building.	N. J. G. S	573
Do..cross cut on parapet of Sussex street bridge over Rockaway River.	N. J. G. S	575
Do..Morris Canal above Lock No. 6, east.	N. J. G. S	581
Do	Weather Bureau	575
Drake Pond	N. J. G. S	581
Drakesville, Morris Canal above planes	N. J. G. S	864
Dudley, P. R. R., crossing	N. J. G. S	54
Dunbarton	W. J. & S. S. R. R	124
Dundee Lake, cross cut on bed plate of east truss of N. Y., S. & W. R. R. bridge.	N. J. G. S	41
Dunellen, C. R. R. of N. J	N. J. G. S	55
Dunker Pond	U. S. G. S	1,355
Dunker Pond, water surface	N. J. G. S	1,010
Dunnfield	N. Y., S. & W. R. R	304
Do..crossing west of station	N. J. G. S	314
Durham Pond	N. J. G. S	880
Dutch Neck, B. M. in road at corner by church.	N. J. G. S	99
East Bridgton	C. R. R. of N. J	64
East Dover Junction	D., L. & W. R. R	552
East Freehold	C. R. R. of N. J	173
East Hammonton	W. J. & S. S. R. R	83
East Long Branch, C. R. R. of N. J	U. S. C. & G. S	15
East Millstone, P. R. R., B. M. on base of gate-post at N. S. Wilson's house.	N. J. G. S	46
East Newark, cross cut on doorsill of office building of Peter Hank & Co.	N. J. G. S	26
East Orange	D., L. & W. R. R	173
Eatontown	C. R. R. of N. J	16
Do...crossing of turnpike	N. J. G. S	32
Echo Lake	N. Y., S. & W. R. R	870
Do...B. M. on bowlder at Brown's Hotel	N. J. G. S	986
Edgars Junction	R. R. R. R	38
Edgewater Park, square cut on monument at road crossing.	P. R. R	30
Egg Harbor	A. C. R. R	60
Do	W. J. & S. S. R. R	58
Do....cross cut on step of house, Philadelphia avenue and Agassiz street.	N. J. G. S	60
Do....B. M. on monument at intersection of Agassiz street and Buffalo avenue.	N. J. G. S	57
Do	Weather Bureau	63
Elberon	C. R. R. of N. J	37
Elizabeth	C. R. R. of N. J	24
Do..copper bolt in east abutment of South street bridge.	P. R. R	31
Do..square cut on south parapet of Murray street bridge.	P. R. R	18

NEW JERSEY—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Elizabeth, B. M. on stone in Grove street, north of Fay avenue.	P. R. R	38
Do. B. M. on stone fence sill at court-house.	P. R. R	21
Do. cross cut on Worrall & Co.'s foundry	U. S. C. & G. S	12
Do. cross cut on doorsill of First Presbyterian Church.	N. J. G. S	36
Do. cross cut on doorsill of court-house	N. J. G. S	33
Do. city datum	P. R. R	40
Do.	Weather Bureau	33
Elkwood	D., L. & W. R. R	273
Ellisburg, B. M. on curbstone at crossroads	N. J. G. S	59
Ellisdale, B. M. on stone at store	N. J. G. S	93
Elm, C. R. R. of N. J., crossing	N. J. G. S	98
Elmer	W. J. & S. S. R. R.	114
Do. cross cut on doorsill of schoolhouse	N. J. G. S	117
Elmwood road	W. J. & S. S. R. R	64
Elwood	A. C. R. R	90
Do.	W. J. & S. S. R. R	91
Englewood, cross cut on doorsill of ladies' waiting room, E. R. R. station.	N. J. G. S	24
Do. cross cut on doorsill of post-office	N. J. G. S	45
Do	Weather Bureau	45
English Creek	N. J. G. S	60
Englishtown, P. R. R., cross cut on coping on south abutment of iron bridge over Matchaponix Brook.	N. J. G. S	71
Essex	E. R. R	129
Etna, N. J. & N. Y. R. R	N. J. G. S	46
Everittstown, B. M. on wall of bridge opposite wheelwright shop.	N. J. G. S	262
Ewing	P. & R. Rwy	167
Ewingville, arrow cut on stone opposite schoolhouse.	N. J. G. S	183
Fairmount, B. M. on step of store	N. J. G. S	673
Fairton, C. R. R. of N. J	N. J. G. S	31
Fairview, under crossing E. R. R.	W. S. R. R	109
W. S. R. R. track		133
Fairview Hill	N. J. G. S	142
Far Hills	D., L. & W. R. R	166
Farmingdale, frog at crossing of P. R. R. and W. J. & S. S. R. R.	N. J. G. S	72
Farmington	A. C. R. R	53
Faviton	C. R. R. of N. J	36
Fenwick, W. J. & S. S. R. R., crossing	N. J. G. S	63
Fern, Mount	N. J. G. S	1,003
Ferremont Junction	C. R. R. of N. J.	717
Finley, W. J. & S. S. R. R., crossing	N. J. G. S	110
Fish House, square cut on brick clubhouse	P. R. R	12
Do. square cut on monument in lawn	P. R. R	16
Flagtown, C. R. R. of N. J., crossing	N. J. G. S	124
Do.	L. V. R. R	120
Flanders	C. R. R. of N. J	689
Do. B. M. on step at white house opposite Nichols's store.	N. J. G. S	728
Flatbrookville, Delaware River at Decker's ferry, water surface.	N. J. G. S	319
Flemington	C. R. R. of N. J	188
Do	P. R. R	182

NEW JERSEY—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Flemington, cross cut on doorsill of courthouse	N. J. G. S.	187
Do, meridian post in front of courthouse	N. J. G. S.	186
Do, cross cut on doorsill of Presbyterian Church	N. J. G. S.	171
Flemington Junction	L. V. R. R.	123
Florence, Burlington County	P. R. R.	52
Do, square cut on monument east of station	P. R. R.	52
Florence, Camden County	A. C. R. R.	145
Folsom	A. C. R. R.	83
Ford, Sussex County	C. R. R. of N. J.	1,144
Fords, Middlesex County	L. V. R. R.	94
Forest Grove	W. J. & S. S. R. R.	108
Do, crossing north of station	N. J. G. S.	106
Forked River, C. R. R. of N. J., B. M. on round stone in sidewalk near Presbyterian Church	N. J. G. S.	17
Forked River Mountains	N. J. G. S.	182
Fort Lee, B. M. on step at main entrance to Madonna Roman Catholic Church	N. J. G. S.	314
Fourmile Hill	N. J. G. S.	141
Fox Hill	D., L. & W. R. R.	490
Franklin	D., L. & W. R. R.	554
Do, crossing L. & H. R. Rwy.	D., L. & W. R. R.	524
Do	L. & H. R. Rwy.	519
Do, crossing N. Y., S. & W. R. R.	L. & H. R. Rwy.	519
Franklin Furnace, frog at junction of D., L. & W. R. R. and N. Y., S. & W. R. R.	N. J. G. S.	535
Do, B. M. on water table of brick store	N. J. G. S.	560
Do	Weather Bureau	580
Franklin Furnace Pond	N. J. G. S.	530
Franklin Lake	N. J. G. S.	44
Franklin Park, B. M. on stone in front of church	N. J. G. S.	133
Franklinville, W. J. & S. S. R. R. crossing	N. J. G. S.	107
Fredericktown	W. J. & S. S. R. R.	16
Freehold	C. R. R. of N. J.	167
Do, cross cut on Monmouth battlefield monument	N. J. G. S.	187
Do, cross cut on doorsill of sheriff's office	N. J. G. S.	178
Do	Weather Bureau	187
Freehold Junction	C. R. R. of N. J.	33
Freeman	W. J. & S. S. R. R.	40
Frenchtown, copper bolt in east parapet of Bridge No. 45	P. R. R.	121
Do, B. M. on window sill of bank building	N. J. G. S.	132
Do, Delaware River, water surface	N. J. G. S.	101
Freneau	Weather Bureau	143
Garden Lake	A. C. R. R.	63
Garret Rock, Passaic County	U. S. G. S.	480
Germania, W. J. & S. S. R. R. railroad crossing	N. J. G. S.	59
German Valley	C. R. R. of N. J.	545
Do, B. M. on stone at east side of sink opposite mill	N. J. G. S.	545

NEW JERSEY—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Gibbsboro, B. M. on corner of stone wall	N. J. G. S	100
Gibbstown	W. J. & S. S. R. R	13
Gillette	D., L. & W. R. R	215
Do	Weather Bureau	400
Gladstone	D., L. & W. R. R	227
Glassboro	W. J. & S. S. R. R	150
Do..Bridgeton Branch, crossing south of station.	N. J. G. S	146
Glen Gardner, C. R. R. of N. J., B. M. on guard stone at north corner of crossroads.	N. J. G. S	413
Glenmore	P. & R. Rwy	196
Glen Ridge	D., L. & W. R. R	172
Glenwood, L. & N. E. R. R., crossing	N. J. G. S	50
Gloucester City	W. J. & S. S. R. R	16
Do.....B. M. at Buena Vista Hotel	U. S. C. & G. S	11
Gloucester Ferry, cross cut on rubble wall southeast of ferry pier.	N. J. G. S	6
Glovers Pond	N. J. G. S	569
Goat Hill	N. J. G. S	497
Goshen	A. C. R. R	13
Gravel Hill	N. J. G. S	865
Great Meadows	L. & H. R. Rwy	517
Green Bank, B. M. on rock at forks of roads near blacksmith shop.	N. J. G. S	26
Green Pond	N. J. G. S	1,045
Green Pond Mountain	N. J. G. S	1,300
Greenwich	C. R. R. of N. J	16
Greenwood	A. C. R. R	42
Greenwood Lake	N. J. G. S	618
Griggstown, D. & R. Canal, below lock	N. J. G. S	41
Do ....triangular cut on coping of west lock wall of D. & R. Canal.	N. J. G. S	51
Do ....B. M. on stone at Edgar's mill	N. J. G. S	44
Hackensack	N. Y., S. & W. R. R	7
Do....cross cut on doorsill of First Reformed Church.	N. J. G. S	13
Do....cross cut on doorsill of court-house	N. J. G. S	14
Hackettstown	D., L. & W. R. R	567
Do .....B. M. on water table of Centenary Collegiate Institute.	N. J. G. S	595
Do .....arrowhead on wing wall of railroad bridge over pike.	N. J. G. S	573
Hacklebarney	C. R. R. of N. J	645
Haddonfield	W. J. & S. S. R. R	74
Do....copper bolt in monument at supervisor's office.	P. R. R	78
Haddon Heights	A. C. R. R	77
Hainsburg	N. Y., S. & W. R. R	296
Hamburg	L. & H. R. Rwy	484
Do..Wallkill River, water surface	N. J. G. S	402
Hamburg Mountains, summit	N. J. G. S	1,469
Hamden, L. V. R. R., B. M. on north abutment of bridge over South Branch.	N. J. G. S	165
Do..South Branch, below dam, water surface.	N. J. G. S	156
Hamilton	P. & R. Rwy	66
Hamilton Square, B. M. on water table of brick store.	N. J. G. S	191
Hammonton	A. C. R. R	108

NEW JERSEY—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Hammonton	W. J. & S. S. R. R	99
Do....cross cut on water table of building, Belleview street and W. J. & S. S. R. R.	N. J. G. S	103
Do	Weather Bureau	80
Hancock Bridge, cross cut on south pier of bridge over creek.	N. J. G. S	5
Hanks Pond	N. J. G. S	1,030
Hanover, B. M. at corner near church	N. J. G. S	213
Do	Weather Bureau	213
Hanover Neck, cross cut on stone at east corner.	N. J. G. S	197
Hanover station, P. R. R., crossing	N. J. G. S	93
Harbourtown, B. M. on corner stone at cross-roads.	N. J. G. S	291
Harding	W. J. & S. S. R. R	140
Hardwick Church, B. M. on guard stone at graveyard.	N. J. G. S	877
Harlingen	P. & R. Rwy	110
Do..cross cut on step of Reformed Church.	N. J. G. S	95
Harrington	W. S. R. R	48
Harris, C. R. R. of N. J., crossing east of station	N. J. G. S	98
Harrison	D., L. & W. R. R	38
Harrisonville	W. J. & S. S. R. R	55
Do.....cross cut on guard stone opposite Wriggin's store.	N. J. G. S	85
Harrisville, top of pipe used as guard, east corner of paper mill.	N. J. G. S	19
Hartford, P. R. R	U. S. C. & G. S	48
Hawthorne	E. R. R	52
Do....cross cut on coping of north abutment of railroad bridge over Passaic River.	N. J. G. S	43
Hazen, B. M. on rock at west side of flagstaff	N. J. G. S	381
Hazlet, C. R. R. of N. J	N. J. G. S	69
Do..railroad crossing	N. J. G. S	71
Heislerville	W. J. & S. S. R. R	3
Helmetta, crossing at P. R. R. station	N. J. G. S	43
Do...square cut on south parapet of culvert.	P. R. R	38
Do...square cut on doorsill of brick store	P. R. R	42
Hewitt, E. R. R., B. M. on oak tree at road corner, south of furnace.	N. J. G. S	413
Hewitt Pond, near Andover	N. J. G. S	573
Hibernia, C. R. R. of N. J., B. M. on guard stone at Beach & Co.'s store.	N. J. G. S	551
Hibernia Junction	C. R. R. of N. J	533
High Bridge, C. R. R. of N. J	N. J. G. S	329
High Knob	N. J. G. S	1,799
High Knob Pond	N. J. G. S	1,574
Highland station, post on east side of track, ¾ mile north of W. J. & S. S. R. R. station.	U. S. C. & G. S	8
High Mountain, Passaic County	U. S. G. S	879
High Point, B. M. on summit	N. J. G. S	1,800
Hightstown, copper bolt in west abutment of Stockton street bridge.	P. R. R	99
Do.....copper bolt in east abutment of Main street bridge.	P. R. R	97

NEW JERSEY—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Hightstown, cross cut on stone in front of hotel.	N. J. G. S.	85
Do.	Weather Bureau.	85
Highwood, E. R. R., cross cut on retaining wall of south abutment of railroad bridge near station.	N. J. G. S.	49
Hillsdale, Monmouth County	C. R. R. of N. J.	143
Hillsdale, Bergen County, N. J. & N. Y. R. R., frog at switch.	N. J. G. S.	57
Hoboken	D., L. & W. R. R.	7
Hoffman, P. R. R., railroad crossing	N. J. G. S.	81
Hohokus	E. R. R.	192
Do. cross cut on parapet of railroad culvert.	N. J. G. S.	195
Holland, Delaware River, water surface	N. J. G. S.	113
Holly Beach	W. J. & S. S. R. R.	9
Holmdel, cross cut on step of church	N. J. G. S.	101
Homestead, E. R. R., railroad crossing	N. J. G. S.	5
Hook Mountain	N. J. G. S.	456
Hopatcong	D., L. & W. R. R.	912
Hopatcong Junction	C. R. R. of N. J.	706
Hopatcong Lake, cross cut on wall of race of Morris Canal lock at outlet.	N. J. G. S.	926
Do. Morris Canal below outlet lock.	N. J. G. S.	913
Do. surface of water, full canal	N. J. G. S.	928
Hope, B. M. on guard stone of north wing wall of bridge over Beaver Brook.	N. J. G. S.	415
Hopewell	P. & R. Rwy.	197
Do. doorsill of ladies' waiting room	P. & R. Rwy.	202
Do. cross cut on doorsill of First Baptist Church.	N. J. G. S.	183
Do. B. M. on water table of Hopewell National Bank building.	N. J. G. S.	200
Hopewell Pond, water surface	N. J. G. S.	1,160
Horeb, Mount	N. J. G. S.	594
Hornerstown, P. & H. R. R., railroad crossing north of station.	N. J. G. S.	85
Horse Hill, Morris County	U. S. G. S.	493
Hortons Switch	D., L. & W. R. R.	695
Howell, P. R. R., railroad crossing	N. J. G. S.	125
Howell Pond, Pinkneyville	N. J. G. S.	579
Huckleberry Hill	N. J. G. S.	141
Hunt Pond	N. J. G. S.	675
Hurd	C. R. R. of N. J.	952
Hurffville, B. M. on horse block in front of Mr. Hurff's house.	N. J. G. S.	78
Husted	W. J. & S. S. R. R.	98
Imlaystown, P. & H. R. R., B. M. on flagstone of bridge guard.	N. J. G. S.	106
Do.	Weather Bureau.	106
Iona	W. J. & S. S. R. R.	105
Ironia	D., L. & W. R. R.	701
Iselin	P. R. R.	58
Do. square cut on doorsill of station	P. R. R.	60
Jacksonburg, cross cut on stone at corner	N. J. G. S.	389
Jacksonville, B. M. on stone at corner of road to Jobstown.	N. J. G. S.	71

NEW JERSEY—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Jacobstown, B. M. on stepping stone in front of D. L. Platt's store.	N. J. G. S.	179
Jamesburg, copper bolt in west abutment of Gatsmer avenue bridge.	P. R. R	78
Do....copper bolt in corner of engine house.	P. R. R	81
Do....cross cut on bedplate of wagon bridge near station.	N. J. G. S.	49
Do....cross cut on doorsill of First National Bank building.	N. J. G. S.	51
Do....cross cut on marble under post of Jamesburg Hotel.	N. J. G. S.	73
Jefferson, B. M. on large stone at corners	N. J. G. S.	148
Jemima, Mount	N. J. G. S.	99
Jenny Jump Mountains, highest point	N. J. G. S.	1,130
Jersey City	N. Y., S. & W. R. R	15
Do	F. R. R	7
Do...copper bolt in west abutment of Brunswick street bridge.	P. R. R	28
Do...square cut on step of First National Bank building.	P. R. R	8
Do...square cut on doorsill of factory, 192 Railroad avenue.	P. R. R	20
Do...B. M. on water table of court-house.	N. J. G. S.	101
Do...B. M. on doorsill of Newark avenue entrance to jail.	N. J. G. S.	100
Do...B. M. on doorsill of First Baptist Church.	N. J. G. S.	104
Do...cross cut on step of Westminster Presbyterian Church.	N. J. G. S.	95
Do...cross cut on doorsill of post-office	N. J. G. S.	22
Do...cross cut on south wall of Morris Canal Lock No. 22.	N. J. G. S.	7
Do...city datum	P. R. R	21
Jobstown, P. R. R., crossing of Mount Holly turnpike.	N. J. G. S.	74
Johnsonburg, B. M. on doorstep of hotel	N. J. G. S.	574
Junction, Union Station	U. S. C. & G. S	505
Do	Weather Bureau	508
Kaighns Point Ferry	P. & R. Rwy	7
Kalarama	N. J. G. S.	370
Karrsville, B. M. on doorsill of schoolhouse	N. J. G. S.	570
Kay	N. J. G. S.	513
Kennedy	L. V. R. R	316
Kenvil, Morris County (1)	C. R. R. of N. J	727
Kenvil, Morris County (2)	D., L. & W. R. R	714
Key East	C. R. R. of N. J	17
Keyport, Broad street	C. R. R. of N. J	32
Do..First street	C. R. R. of N. J	16
Do..B. M. on Morris House	U. S. C. & G. S	16
Do..cross cut on doorsill of First National Bank building.	U. S. C. & G. S	23
Kingsland	D., L. & W. R. R	27
Do..crossing	N. J. G. S.	28
Do..triangular cut on west wall of D. & R. Canal lock.	N. J. G. S.	58
Do..D. & R. Canal, below lock	N. J. G. S.	49
Kingwood, P. R. R., B. M. on stepping stone in front of Presbyterian Church.	N. J. G. S.	524

NEW JERSEY—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Kinkora	P. R. R	10
Do..square cut on monument near station.	P. R. R	10
Kirkwood	W. J. & S. S. R. R	67
Do..cross cut on slab at outlet of pond	N. J. G. S	60
Knowlton, cross cut on flagstone, entrance to basement of post-office.	N. J. G. S	714
Lafayette	D., L. & W. R. R	556
Do..B. M. on bowlder at crossroads	N. J. G. S	550
Lake Grinnell	L. & H. R. Rwy	564
Lake Hopatcong	C. R. R. of N. J	941
Lake View	E. R. R	95
Lakewood, C. R. R. of N. J., crossing north of station.	N. J. G. S	54
Lambertville	P. R. R	72
Do.....copper bolt in doorsill of operator's office.	P. R. R	73
Do.....cross cut on doorsill of ladies' waiting room at station.	N. J. G. S	73
Do.....cross cut on wall of lock on canal feeder.	N. J. G. S	70
Do.....cross cut on doorsill of Baptist Church.	N. J. G. S	81
Do	Weather Bureau	81
Lamington, R. V. Rwy., B. M. on stone at corner of picket fence, west of church.	N. J. G. S	146
Landisville, C. R. R. of N. J	N. J. G. S	113
Do....railroad crossing	N. J. G. S	121
Land Pond	N. J. G. S	1,500
Landsdown	L. V. R. R	194
Laurel Grove	D., L. & W. R. R	187
Laurel Springs	A. C. R. R	80
Lawnside	A. C. R. R	77
Lawrence, P. R. R	N. J. G. S	62
Lawrenceville, arrow cut on stone at corner of church.	N. J. G. S	123
Leaming	W. J. & S. S. R. R	9
Lebanon, C. R. R. of N. J	N. J. G. S	293
Leeds Point, B. M. on monument at forks of road to Port Republic and Absecon.	N. J. G. S	53
Leesburg	W. J. & S. S. R. R	17
Lehigh Junction, B. M. on pier of C. R. R. of N. J. bridge.	P. R. R	198
Do.....B. M. on retaining wall at pump house.	P. R. R	193
Leonards	W. J. & S. S. R. R	10
Lewiston, P. & H. R. R., B. M. west of crossroads.	N. J. G. S	86
Liberty Corner, B. M. on stone wall in front of hotel.	N. J. G. S	245
Liberty Park	W. J. & S. S. R. R	19
Libertyville, cross cut on stone at crossroads	N. J. G. S	743
Lincoln, B. M. on flat rock opposite hotel	N. J. G. S	633
Lincoln Park	D., L. & W. R. R	176
Do.....cross cut on east end of north wall of Morris Canal Lock No. 12.	N. J. G. S	183

NEW JERSEY—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Lincoln Park, Morris Canal, above Plane No. 10, east.	N. J. G. S.	238
Do. . . . Morris Canal, above lock	N. J. G. S.	182
Linden, cross cut on west wall of P. R. R. bridge over Morris Creek.	N. J. G. S.	26
Do. . B. M. on north abutment of P. R. R. bridge over north branch of creek.	N. J. G. S.	20
Lindenwold	W. J. & S. S. R. R	98
Linwood	W. J. & S. S. R. R	16
Lippincott, B. M. south of Ballentown	N. J. G. S.	143
Littlefalls	D., L. & W. R. R.	189
Do. . . cross cut on doorsill of Dutch Reformed Church.	N. J. G. S.	195
Do. . . cross cut on coping on west side of Passaic River bridge, Morris Canal.	N. J. G. S.	175
Do. . . Passaic River, water surface above dam.	N. J. G. S.	158
Do. . . Passaic River, water surface below falls.	N. J. G. S.	118
Little Ferry, Union Station	W. S. R. R.	10
Little Ferry Junction	W. S. R. R.	6
Little Silver, Union Station	U. S. C. & G. S	22
Little Swartwart Pond	N. J. G. S.	479
Littleton, B. M. on stepping stone in front of white house at southwest corner of roads.	N. J. G. S.	366
Little York, crow foot on stone in forks of roads.	N. J. G. S.	356
Livingston, B. M. on cement at base of flagstaff.	N. J. G. S.	315
Locust Grove	W. J. & S. S. R. R	92
Locust Hill, Monmouth County	U. S. G. S.	263
Lodi, Main street crossing	N. J. G. S.	25
Long Beach	C. R. R. of N. J.	5
Long Branch	C. R. R. of N. J	28
Long Bridge	L. & H. R. Rwy	533
Long Hill, B. M. on guard stone at northeast corner.	N. J. G. S.	245
Long Pond	N. J. G. S.	862
Long Pond, near Andover	N. J. G. S.	576
Lopatcong, cross cut on coping of upper Morris Canal lock.	N. J. G. S.	219
Do. . . . Morris Canal, foot of Plane No. 10, west.	N. J. G. S.	217
Do. . . . Morris Canal, above Plane No. 10, west.	N. J. G S.	262
Lucaston	W. J. & S. S. R. R.	133
Do. . copper bolt in monument at shelter shed.	W. J. & S. S. R. R.	131
Lyndhurst	D., L. & W. R. R.	39
Lyons	D., L. & W. R. R.	307
McAfee, L. & H. R. Rwy., railroad crossing	N. J. G. S.	434
McCainsville, High Bridge Branch, crossing at station.	N. J. G. S.	725
McKee City	W. J. & S. S. R. R.	64
Macopin Lake	N. J. G. S.	890
Macopin Lake Junction	N. Y., S. & W. R. R.	739
Madison, D., L. & W. R. R.	N. J. G. S.	248
Magnolia	A. C. R. R.	79

NEW JERSEY—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Mahwah	E. R. R.	312
Maine avenue, C. R. R. of N. J., crossing	N. J. G. S.	100
Malaga, W. J. & S. S. R. R., crossing near station.	N. J. G. S.	106
Malford Pond	N. J. G. S.	602
Manasquan	C. R. R. of N. J.	14
Do....cross cut on doorsill of First National Bank building.	N. J. G. S.	22
Manchester, C. R. R. of N. J., crossing north of station.	N. J. G. S.	65
Mantoloking, P. R. R., B. M. on monument in lot of Life Saving Station No. 11.	N. J. G. S.	4
Mantua	P. R. R.	36
Manumuskin station, W. J. & S. S. R. R., crossing.	N. J. G. S.	17
Manunka Chunk	D., L. & W. R. R.	344
Do.....copper bolt in west wall of turntable.	P. R. R.	335
Do.....B. M. on tunnel portal.	P. R. R.	348
Maple grange	L. & H. R. Rwy.	407
Maple Shade, W. J. & S. S. R. R., crossing	N. J. G. S.	41
Marble Mountain	N. J. G. S.	770
Marcia Lake, B. M. near High Point	N. J. G. S.	1,570
Marion, copper bolt in north abutment of overhead bridge.	P. R. R.	40
Marksboro, B. M. on bottom of cast-iron pillar of brick store.	N. J. G. S.	506
Marlboro, Burlington County	W. J. & S. S. R. R.	120
Marlboro, Monmouth County	C. R. R. of N. J.	156
Marlton	W. J. & S. S. R. R.	91
Martins	N. Y., S. & W. R. R.	385
Martinsville, cross cut on horse block in front of house on northwest corner.	N. J. G. S.	316
Mashipacong Pond, Kittatinny Mountain	N. J. G. S.	1,124
Matawan, Union Station	U. S. C. & G. S.	38
Do...city B. M.	U. S. C. & G. S.	56
Do...cross cut on doorsill of Episcopal Church.	U. S. C. & G. S.	36
Do...triangular cut on flagstone at Benjamin Tuttle's house.	U. S. C. & G. S.	55
Maurice River	W. J. & S. S. R. R.	3
Mauricetown	C. R. R. of N. J.	22
Do.	W. J. & S. S. R. R.	4
Mayetta, T. R. R., railroad crossing	N. J. G. S.	19
Mays Landing	W. J. & S. S. R. R.	12
Do.....cross cut on doorsill of courthouse.	N. J. G. S.	20
Do.....cross cut on doorsill of American Hotel.	N. J. G. S.	19
Mayville	A. C. R. R.	23
Maywood	N. Y., S. & W. R. R.	66
Meadows, copper bolt in doorsill of boiler shop.	P. R. R.	5
Medford	W. J. & S. S. R. R.	51
Do .B. M. on water table at corner of bank	N. J. G. S.	66
Melfort	R. R. R. R.	37
Melrose	W. J. & S. S. R. R.	64
Menhadeb	W. J. & S. S. R. R.	5
Menlo Park, P. R. R., crossing northeast of station.	N. J. G. S.	78

NEW JERSEY—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Merchantville, B. M. on doorsill of P. R. R. station.	N. J. G. S.	80
Do. copper bolt in south abutment of East Walnut avenue bridge.	P. R. R.	56
Do. copper bolt in south end of Church road bridge.	P. R. R.	59
Metuchen	P. R. R.	107
Do. copper bolt in east abutment of L. V. R. R. bridge.	P. R. R.	98
Do. B. M. on south wall of stone bridge near station.	U. S. C. & G. S.	84
Mickleton, W. J. & S. S. R. R., crossing	N. J. G. S.	55
Middlebush, P. R. R. crossing	N. J. G. S.	105
Middle Forge Pond	N. J. G. S.	708
Middletown	C. R. R. of N. J.	111
Middle Valley	C. R. R. of N. J.	510
Do. B. M. on rock under east gate-post at north corner.	N. J. G. S.	510
Midland Park, N. Y., S. & W. R. R.	N. J. G. S.	203
Midvale	L. V. R. R.	346
Do. B. M. on step of barroom door of Tice's Hotel.	N. J. G. S.	253
Milburn	D., L. & W. R. R.	162
Milford, copper bolt in doorsill of station	P. R. R.	139
Do. Delaware River, water surface	N. J. G. S.	108
Millbrook, B. M. on stone at crossroads	N. J. G. S.	653
Millington	D., L. & W. R. R.	276
Do. arrow cut on coping stone of bridge over river.	N. J. G. S.	225
Millstone Junction	P. R. R.	86
Do. square cut on monument at fence corner, between main line and branch.	P. R. R.	88
Milltown	R. R. R. R.	58
Do. Riders Lane crossing	R. R. R. R.	72
Do. B. M. on water table at corner of Methodist Episcopal Church.	N. J. G. S.	49
Millville	W. J. & S. S. R. R.	40
Do. cross cut on water table at corner of National Bank building.	N. J. G. S.	33
Do. cross cut on doorsill of Workmen's Institute.	N. J. G. S.	29
Do.	Weather Bureau	36
Millville Pond	N. J. G. S.	26
Milmay	A. C. R. R.	98
Milton, B. M. on stone under southeast corner of platform of store opposite hotel.	N. J. G. S.	822
Mine Brook	D., L. & W. R. R.	217
Mine Hill, B. M. on guard stone at J. Bone's hotel.	N. J. G. S.	864
Minnisink	C. R. R. of N. J.	999
Minotola	W. J. & S. S. R. R.	120
Mizpah	W. J. & S. S. R. R.	96
Mohepinoke Mountains	U. S. G. S.	1,140
Monmouth Beach, cross cut on stairs of Episcopal Church.	N. J. G. S.	10
Monmouth Junction, copper bolt in south parapet of culvert.	P. R. R.	87
Do. cross cut on coping stone of culvert.	N. J. G. S.	87

NEW JERSEY—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Monroe	D., L. & W. R. R.	579
Do	L. & H. R. Rwy	546
Do..crossing	L. & H. R. Rwy	544
Monroeville, W. J. & S. S. R. R., railroad crossing.	N. J. G. S.	136
Montague, cross cut on water table near barroom door of Brick House Hotel.	N. J. G. S.	521
Montana, U. S. C. & G. S. station	N. J. G. S.	1,240
Montclair, D., L. & W. R. R.	N. J. G. S.	241
Montgomery, cross cut on culvert at crossroads	N. J. G. S.	120
Montville	D., L. & W. R. R.	341
Do..cross cut on bowlder in towpath	N. J. G. S.	240
Do..cross cut on wall of well at upper plane of Morris Canal.	N. J. G. S.	388
Do..Morris Canal, above planes	N. J. G. S.	388
Moore, copper bolt in west parapet of Bridge No. 13.	P. R. R.	59
Do..B. M. on stone at entrance to lane near station.	N. J. G. S.	57
Do..Delaware River, water surface	N. J. G. S.	29
Moorestown	Weather Bureau	71
Mooseback Pond	N. J. G. S.	810
Morgan	C. R. R. of N. J.	8
Do..B. M. on southeast pier of drawbridge over Cheesequake Creek.	U. S. C. & G. S.	6
Morganville, C. R. R. of N. J.	N. J. G. S.	120
Do....B. M. on Clarke's house	U. S. C. & G. S.	167
Do....B. M. on Frazer's house	U. S. C. & G. S.	172
Morris, square cut on monument north of station.	P. R. R.	19
Morris Plains, D., L. & W. R. R.	N. J. G. S.	406
Morris Pond, near Sparta	N. J. G. S.	929
Morristown	D., L. & W. R. R.	328
Do...cross cut on sill of court-house	N. J. G. S.	404
Do...cross cut on doorsill of First National Bank building.	N. J. G. S.	378
Do...B. M. on soldiers' monument	N. J. G. S.	377
Mountain Station	D., L. & W. R. R.	159
Mountain View	D., L. & W. R. R.	177
Do.....cross cut on coping of Morris Canal aqueduct crossing Pompton River.	N. J. G. S.	176
Mountainville, B. M. on stone at corner of bridge.	N. J. G. S.	410
Mount Airy	P. R. R.	147
Do....cross cut on south abutment of bridge over highway.	N. J. G. S.	137
Mount Arlington	D., L. & W. R. R.	778
Mount Ephraim, A. C. R. R., cross cut on guard stone at crossroads.	N. J. G. S.	63
Mount Freedom, B. M. on doorsill of Presbyterian Church.	N. J. G. S.	944
Mount Hermon, cross cut on bowlder at southeast corner.	N. J. G. S.	493
Mount Holly, P. R. R., B. M. at Garden street.	U. S. C. & G. S.	41
Do.....B. M. at Rhees House	U. S. C. & G. S.	38
Do.....B. M. at railroad bridge	U. S. C. & G. S.	15
Do.....B. M. on doorsill of National Bank building.	N. J. G. S.	17

NEW JERSEY—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Mount Holly, B. M. on doorsill at main entrance to court-house.	N. J. G. S	43
Mount Holly geodetic station	N. J. G. S	185
Mount Hope, B. M. on bowlder in front of store.	N. J. G. S	829
Mount Laurel	N. J. G. S	173
Mount Olive, U. S. C. & G. S. station	N. J. G. S	1,150
Mount Pleasant	W. J. & S. S. R. R	35
Do cross cut on doorsill of Atlantic City waterworks pumping station.	N. J. G. S	14
Mount Rose, bolt in post near crossroads	N. J. G. S	310
Mount Rose, U. S. C. & G. S. station	N. J. G. S	415
Mount Royal, W. J. & S. S. R. R., crossing	D., L. & W. R. R	34
Mount Tabor	N. J. G. S	532
Do cross cut on coping of wall of culvert under railroad.	N. J. G. S	502
Mud Pond, Hamburg Mountain	N. J. G. S	1,244
Mulford, L. & H. R. Rwy., crossing	N. J. G. S	595
Mullica Hill, A. C. R. R., crossing	N. J. G. S	43
Do cross cut on step of town hall	N. J. G. S	97
Murray Hill	D., L. & W. R. R	253
Musconetcong, Delaware River, water surface.	N. J. G. S	129
Naughright	C. R. R. of N. J	574
Do B. M. on coping of parapet of bridge over river.	N. J. G. S	569
Navesink, cross cut on curb by W. Swan's store.	N. J. G. S	61
Navesink Highlands, B. M. on granite post near light-house tower.	U. S. C. & G. S	202
Do highest point	N. J. G. S	260
Negro Pond	N. J. G. S	610
Neshanic	L. V. R. R	115
Newark	D., L. & W. R. R	60
Do	E. R. R	15
Do copper bolt in foundation of L. V. R. R. stocking bins.	P. R. R	10
Do copper bolt in east bridge seat, Peddie street sewer.	P. R. R	3
Do B. M. on east pedestal of N. J. & N. Y. R. R. bridge.	P. R. R	16
Do square cut on doorsill of factory, Railroad avenue and Kinney street.	P. R. R	16
Do fire plug, southeast corner of Railroad avenue and Mechanic street.	P. R. R	15
Do fire plug, northwest corner of Railroad avenue and Mechanic street.	P. R. R	17
Do cross cut on doorsill of German Methodist Church.	N. J. G. S	25
Do cross cut on window sill at south end of custom-house.	N. J. G. S	42
Do cross cut on base of column at entrance to court-house.	N. J. G. S	55
Do cross cut on south end of Summit street bridge over Morris Canal.	N. J. G. S	110
Do cross cut on east abutment of Sussex avenue bridge over Morris Canal.	N. J. G. S	119
Do Morris Canal at upper end of plane	N. J. G. S	100
Do	Weather Bureau	55

NEW JERSEY—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
New Brunswick	P. R. R	47
Do.....square cut on water table of station.	P. R. R	48
Do	R. R. R. R	97
Do.....Commercial avenue trolley crossing.	R. R. R. R	86
Do.....cross cut on coping stone of lock chamber of D. & R. Canal.	N. J. G. S	18
Do.....square cut on stone monument in Rutgers College campus.	U. S. C. & G. S	71
Do	Weather Bureau	61
New Durham	W. S. R. R	7
Do.....cross cut on north abutment of bridge at station.	N. J. G. S	8
New Egypt, P. & H. R. R	N. J. G. S	74
Newfield	W. J. & S. S. R. R	112
Do..crossing north of station	N. J. G. S	116
Newfoundland	N. Y., S. & W. R. R	770
Do.....railroad crossing east of station	N. J. G. S	775
New Germantown, R. V. Rwy., pointed stone on porch of store at crossroads.	N. J. G. S	261
New Hampton	C. R. R. of N. J	508
Newkirk, W. J. & S. S. R. R., railroad crossing	N. J. G. S	128
New Lisbon, P. R. R., B. M. on doorsill of schoolhouse.	N. J. G. S	51
New Market	L. V. R. R	52
Do....B. M. on stone opposite hotel	N. J. G. S	65
New Milford, N. J. & N. Y. R. R., crossing	N. J. G. S	17
New Monmouth, B. M. on stepping stone in churchyard.	N. J. G. S	40
Newport	C. R. R. of N. J	21
New Providence, B. M. on guard stone in front of hotel.	N. J. G. S	217
Newton	D., L. & W. R. R	600
Do..cross cut on baggage room doorsill	N. J. G. S	601
Do..cross cut on doorsill of surrogate's office.	N. J. G. S	650
Do..cross cut on doorsill of court-house	N. J. G. S	649
Do..cross cut on doorsill of Presbyterian Church.	N. J. G. S	678
Do	Weather Bureau	678
Newtonville	A. C. R. R	102
Newtown, square cut on foundation of tub	P. R. R	122
New Vernon, B. M. on doorstep of schoolhouse	N. J. G. S	346
New Village	D., L. & W. R. R	358
Do....cross cut on coping of Morris Canal lock.	N. J. G. S	435
No More, Mount, Warren County	U. S. G. S	1,140
Nordhoff, E. R. R., B. M. on window sill of lodge of Teaneck estate.	N. J. G. S	10
North Branch	C. R. R. of N. J	88
Do.....B. M. on railroad bridge over North Branch of Raritan River.	U. S. C. & G. S	85
North Dennisville, B. M. on stone in front of J. Holmes's house.	N. J. G. S	16
North Elizabeth, B. M. on north abutment of bridge.	P. R. R	41

NEW JERSEY—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
North Elizabeth, B. M. on pier of station	N. J. G. S	38
Northfield	W. J. & S. S. R. R	26
North Hill, Monmouth County	U. S. G. S	169
North Long Branch, C. R. R. of N. J., B. M. on marble monument.	N. J. G. S	7
North Paterson	N. Y., S. & W. R. R	93
North Vineland	W. J. & S. S. R. R	107
North Woodbury	W. J. & S. S. R. R	44
Norwood, E. R. R	N. J. G. S	36
Nutley, E. R. R	N. J. G. S	99
Oak Grove, B. M. on stone at crossroads	N. J. G. S	526
Oakland, Bergen County, N. Y., S. & W. R. R	N. J. G. S	274
Oakland, Salem County, W. J. & S. S. R. R	N. J. G. S	56
Oaklyn	A. C. R. R	36
Oak Ridge Summit	N. Y., S. & W. R. R	867
Ocean Beach	C. R. R. of N. J	20
Do cross cut on doorsill of school-house.	N. J. G. S	20
Ocean City	W. J. & S. S. R. R	7
Do B. M. on monument in lot of life-saving station.	N. J. G. S	10
Do	Weather Bureau	12
Oceanic, B. M. at most easterly crossroads	N. J. G. S	13
Do	Weather Bureau	16
Ocean View, W. J. & S. S. R. R	N. J. G. S	19
Ogden	W. J. & S. S. R. R	14
Ogdensburg	N. Y., S. & W. R. R	629
Old Bridge, P. R. R., railroad crossing	N. J. G. S	16
Oldman	W. J. & S. S. R. R	23
Oradell, N. J. & N. Y. R. R	N. J. G. S	21
Orange, D., L. & W. R. R	N. J. G. S	187
Do D., L. & W. R. R., Highland ave	N. J. G. S	193
Do E. R. R	N. J. G. S	190
Do E. R. R., Washington street	N. J. G. S	166
Orange reservoir	N. J. G. S	329
Orchard	W. J. & S. S. R. R	71
Orston	A. C. R. R	67
Osage	W. J. & S. S. R. R	65
Oxford Furnace	D., L. & W. R. R	493
Do cross cut on doorsill of Oxford Iron and Nail Company's store.	N. J. G. S	480
Do cross cut on doorsill of Second Presbyterian Church.	N. J. G. S	502
Palatine, W. J. & S. S. R. R	N. J. G. S	109
Palmyra	P. R. R	21
Do square cut on window sill of ticket office.	P. R. R	24
Pancoast	A. C. R. R	80
Papakating, N. Y., S. & W. R. R., crossing	N. J. G. S	396
Paradise	W. J. & S. S. R. R	18
Parkdale, C. R. R. of N. J	N. J. G. S	60
Park Ridge, N. J. & N. Y. R. R	N. J. G. S	150
Parlin, road crossing	R. R. R. R.	89
Parsippany, B. M. on water table at northeast corner of brick church.	N. J. G. S	331
Passaic	E. R. R	57
Do	D., L. & W. R. R	88
Passaic Bridge	E. R. R	29
Passaic Junction	N. Y., S. & W. R. R	52

NEW JERSEY—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Passaic Junction, cross cut on east end of north abutment of E. R. R. bridge.	N. J. G. S.	53
Paterson, D., L. & W. R. R.	City engineer	193
Do. E. R. R.	City engineer	82
Do. N. Y., S. & W. R. R., Broadway	City engineer	96
Do. cross cut on doorsill of St. Boniface Church.	N. J. G. S.	109
Do. cross cut on northeast corner stone of court-house.	N. J. G. S.	100
Do. cross cut on doorsill of Methodist Episcopal Church.	N. J. G. S.	90
Do. cross cut on doorsill of First Presbyterian Church.	N. J. G. S.	96
Do. cross cut on corner stone of west abutment of D., L. & W. R. R. bridge over Morris Canal.	N. J. G. S.	176
Do.	Weather Bureau	110
Paterson Junction	E. R. R.	94
Pattenburg	L. V. R. R.	466
Paulding	W. J. & S. S. R. R.	112
Paulina, arrow cut on step outside of gate, 100 yards west of corner.	N. J. G. S.	349
Paul, Mount	N. J. G. S.	806
Paulsboro	W. J. & S. S. R. R.	16
Do. crossing east of station	N. J. G. S.	10
Pavonia, square cut on planing mill of shops	P. R. R.	22
Do. square cut on boiler house of shops	P. R. R.	24
Peapack	D., L. & W. R. R.	197
Do. B. M. on coping of bridge by mill	N. J. G. S.	242
Pedricktown, W. J. & S. S. R. R., B. M. on guard stone at crossroads.	N. J. G. S.	14
Peermont	W. J. & S. S. R. R.	7
Pemberton, Union Station	U. S. C. & G. S.	42
Do. B. M. on granite block of bridge over mill pond.	N. J. G. S.	39
Penbryn	A. C. R. R.	160
Penngrove	W. J. & S. S. R. R.	11
Pennington	P. & R. Rwy	189
Do. doorsill of ladies' waiting room	P. & R. Rwy	196
Do. B. M. at main crossroads	N. J. G. S.	210
Penns Grove, W. J. & S. S. R. R., main street crossing.	N. J. G. S.	6
Pennsville, B. M. at corner of Moore & Wheaton's store.	N. J. G. S.	9
Pensauken, P. R. R., crossing	N. J. G. S.	70
Penton	W. J. & S. S. R. R.	20
Pequannoc, E. R. R., railroad crossing	N. J. G. S.	181
Perkintown	W. J. & S. S. R. R.	32
Perrineville, B. M. on stone at foot of locust tree.	N. J. G. S.	183
Perth Amboy	L. V. R. R.	43
Do. crossing C. R. R. of N. J.	L. V. R. R.	54
Do. B. M. on doorsill of Market street entrance to city hall.	N. J. G. S.	57
Do. B. M. on monument in park near intersection of High and Market streets.	N. J. G. S.	61
Do.	Weather Bureau	61
Peru	E. R. R.	37

NEW JERSEY—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Petersburg, B. M. on doorstep of mill	N. J. G. S.	770
Phillipsburg	C. R. R. of N. J.	218
Do....cross cut on water table at entrance to P. R. R. station.	N. J. G. S.	196
Phillipsburg Junction	L. V. R. R.	220
Pickles Mountain	N. J. G. S.	839
Pillston	P. R. R.	112
Pimple Hills	N. J. G. S.	1,088
Pine Brook	C. R. R. of N. J.	85
Do....cross cut on stone at Frank Class's hotel.	N. J. G. S.	174
Pine Hill, near Clementon	N. J. G. S.	202
Pine Hill	N. J. G. S.	364
Pitman	W. J. & S. S. R. R.	135
Pittstown, L. V. R. R., B. M. on rock at east side of road by mill race.	N. J. G. S.	375
Plainfield	C. R. R. of N. J.	100
Do..B. M. on doorsill of Second Presbyterian Church.	N. J. G. S.	107
Do	Weather Bureau	100
Plainsboro, B. M. on south abutment of overhead bridge.	P. R. R.	80
Do....B. M. on monument at crossroads.	N. J. G. S.	91
Pleasantdale, B. M. on bowlder at crossroads	N. J. G. S.	424
Pleasant Grove, B. M. on rock in front of store.	N. J. G. S.	941
Pleasant Run, arrow pointing to summit of guard stone on northeast corner.	N. J. G. S.	149
Pleasantville	A. C. R. R.	22
Do	W. J. & S. S. R. R.	26
Pluckemin, top of stone in southeast corner near yard fence.	N. J. G. S.	184
Pohuck Mountain	N. J. G. S.	1,176
Pohatcong Mountain	N. J. G. S.	898
Point Airy	N. J. & S. S. R. R	73
Do	N. J. G. S.	151
Point Pleasant, Hunterdon County, Delaware River, water surface.	N. J. G. S.	69
Point Pleasant, Ocean County	C. R. R. of N. J.	12
Polkville, cross cut on stone near crossroads	N. J. G. S.	586
Pomona, W. J. & S. S. R. R., crossing	N. J. G. S.	66
Pompton, Union Station	N. Y., S. & W. R. R.	212
Do...B. M. on sill of Reformed Church	N. J. G. S.	208
Pompton Junction	N. Y., S. & W. R. R.	212
Pompton Lake	N. J. G. S.	202
Pompton Plains, E. R. R., railroad crossing	N. J. G. S.	193
Poplar Hill, east of Metuchen	N. J. G. S.	233
Port Colden, Morris Canal above Plane No. 6, west.	N. J. G. S.	567
Do.....Morris Canal, above lock	N. J. G. S.	517
Do.....B. M. on masonry of gate of flume, Morris Canal.	N. J. G. S.	570
Port Elizabeth	W. J. & S. S. R. R.	14
Port Jervis	N. J. G. S.	441
Do...Delaware River at mouth of Navesink River, water surface.	N. J. G. S.	409
Port Mercer, Stony Brook, water surface	N. J. G. S.	53
Port Monmouth, C. R. R. of N. J., B. M. on foundation of piazza of Captain Bowman's house.	U. S. C. & G. S	12

NEW JERSEY—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Port Morris	D., L. & W. R. R.	919
Do....B. M. on pier of bridge over race	N. J. G. S.	916
Port Murray	D., L. & W. R. R.	589
Do....B. M. on masonry at gate at head of flume, Morris Canal.	N. J. G. S.	631
Do....Morris Canal, above Plane No. 5, west.	N. J. G. S.	630
Port Norris, C. R. R. of N. J.	N. J. G. S.	8
Port Oram	C. R. R. of N. J.	690
Do...cross cut on bedplate of bridge over D., L. & W. R. R.	N. J. G. S.	666
Do...Morris Canal, water surface	N. J. G. S.	665
Port Republic, B. M. on wing wall of drawbridge.	N. J. G. S.	7
Port Warren, Morris Canal above Plane No. 9, west.	N. J. G. S.	361
Do....cross cut on foundation of wheelhouse of Morris Canal.	N. J. G. S.	334
Powerville, B. M. on coping of wall of Morris Canal guard lock.	N. J. G. S.	495
Princeton, P. R. R., B.M. on doorsill of west entrance to Hall of Science.	N. J. G. S.	209
Do...cross cut on water table at northeast corner of East College.	N. J. G. S.	217
Princeton Junction	P. R. R.	82
Do.....copper bolt in doorsill of station.	P. R. R.	84
Do.....copper bolt in north parapet of culvert.	P. R. R.	81
Do.....crossing southwest of station.	N. J. G. S.	88
Prospect	W. J. & S. S. R. R.	10
Prospect Plains	P. R. R.	125
Do.....square cut on monument near station.	P. R. R.	127
Do.....B. M. on stepping stone in front of hotel.	N. J. G. S.	126
Prospertown, B. M. on stone at crossroads	N. J. G. S.	106
Quarryville, N. Y., S. & W. R. R.	N. J. G. S.	557
Quick Pond, foot of Kittatinny Mountain	N. J. G. S.	943
Quinton	W. J. & S. S. R. R.	10
Do..cross cut on curb in front of Hires & Co.'s store.	N. J. G. S.	9
Rahway	P. R. R.	22
Do..square cut on window sill of station	P. R. R.	26
Do..cross cut on foundation of Second Presbyterian Church.	N. J. G. S.	19
Do..cross cut on abutment of Perth Amboy branch bridge over South Branch of Rahway River.	N. J. G. S.	20
Ramsey	E. R. R.	347
Do..cross cut on window sill in John Y. Dater's dwelling.	N. J. G. S.	344
Rancocas, B. M. on stepping stone at corner of Main street and road to Centerton.	N. J. G. S.	68
Do	Weather Bureau	68
Readington, B. M. on wall of bridge over Hollands Branch.	N. J. G. S.	103

NEW JERSEY—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Reaville, cross cut on stone marked "1876," in front of hotel.	N. J. G. S.	187
Red Bank, Union Station	C. R. R. of N. J.	35
Do....crossing P. R. R.	C. R. R. of N. J.	38
Do....marble post near Rev. B. F. Leipser's house.	U. S. C. & G. S.	38
Do....cross cut on step at entrance to Methodist Episcopal Church.	N. J. G. S.	43
Do....cross cut on doorsill of First National Bank building.	N. J. G. S.	46
Do....long embedded stone at corner	N. J. G. S.	147
Reega	W. J. & S. S. R. R.	51
Repaupo	W. J. & S. S. R. R.	12
Richland	W. J. & S. S. R. R.	103
Do	A. C. R. R.	96
Do..cross cut on east abutment of bridge over Morris Canal.	N. J. G. S.	183
Richland, U. S. C. & G. S. station	N. J. G. S.	109
Riddleton Junction, W. J. & S. S. R. R., frog.	N. J. G. S.	41
Ridgefield, cross cut on doorsill of A. J. Zabriskie's store.	N. J. G. S.	140
Ridgefield Park	W. S. R. R.	8
Do.....cross cut on doorsill of ladies' waiting room.	N. J. G. S.	14
Do.....B. M. on culvert under W. S. R. R., north of village.	N. J. G. S.	7
Ridgewood	E. R. R.	139
Rieglesville, copper bolt in south abutment of Bridge No. 55.	P. R. R.	154
Do....B. M. on bridge over Musconetcong River.	N. J. G. S.	150
Ringoes	P. R. R.	248
Do..cross cut on abutment of bridge at road crossing north of station.	N. J. G. S.	241
Ringwood, E. R. R., B. M. on deck of bridge over Ringwood Creek.	N. J. G. S.	339
Rio Grande	A. C. R. R.	21
Risley	A. C. R. R.	76
Riveredge, N. J. & N. Y. R. R., crossing	N. J. G. S.	16
Riverside	N. Y., S. & W. R. R.	65
Riverton	P. R. R.	18
Do..square cut on window sill of ticket office.	P. R. R.	21
Rivervale, B. M. on milestone at door of schoolhouse.	N. J. G. S.	70
Do	Weather Bureau	70
Rochelle Park	N. Y., S. & W. R. R.	42
Rockaway	D., L. & W. R. R.	557
Do..B. M. on footplate of bridge over Morris Canal.	N. J. G. S.	523
Do..cross cut on abutment of Hibernia Mine R. R. bridge.	N. J. G. S.	524
Do..Morris Canal above plane	N. J. G. S.	563
Rosedale	A. C. R. R.	131
Roseland, B. M. on guard stone, corner of graveyard back of church.	N. J. G. S.	369
Roselle, L. V. R. R.	City engineer	93
Rosemont, B. M. on stone in front of Methodist Episcopal Church.	N. J. G. S.	322

NEW JERSEY—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Rosenhayn, C. R. R. of N. J., crossing	N. J. G. S.	107
Roseville	D., L. & W. R. R.	126
Rossell Freehold	U. S. C. & G. S.	166
Rotten Pond, Ramapo Mountain	N. J. G. S.	534
Round Mountain	N. J. G. S.	508
Round Pond, Kittatinny Mountain	N. J. G. S.	1,359
Roxbury, cross cut on south abutment of P. R. R. bridge over road.	N. J. G. S.	245
Roycefield, C. R. R. of N. J.	N. J. G. S.	102
Rutherford	E. R. R.	52
Do...top of monument in grass plat in rear of station.	N. J. G. S.	47
Saddle River, B. M. on doorsill of stone church.	N. J. G. S.	269
Salem	W. J. & S. S. R. R.	11
Do..cross cut on doorsill of Episcopal Church.	N. J. G. S.	15
Do..cross cut on column at entrance to surrogate's office.	N. J. G. S.	16
Salina, cross cut on stone in front of gate of house at crossroads.	N. J. G. S.	66
Sand Brook, cross cut on southeast abutment of bridge on Flemington road.	N. J. G. S.	310
Sand Pond, B. M. near line of Warren and Sussex counties.	N. J. G. S.	973
Sand Pond, south of McAfee	N. J. G. S.	1,244
Sand Pond, west of Coleville	N. J. G. S.	1,300
Sandy Hook, line on corner post inside of tide house.	U. S. C. & G. S.	11
Do.....2 posts 40 feet apart, in edge of cedars, northeast of steamer landing.	U. S. C. & G. S.	10 11
Do.....center of inner edge of second embrasure, southwest corner of fort.	U. S. C. & G. S.	15
Do.....copper bolt in light-house tower near base.	U. S. C. & G. S.	20
Do	Weather Bureau	28
Saxton Falls, cross cut on coping of west lock wall, Morris Canal.	N. J. G. S.	638
Do.....cross cut on stone to which west tail gate is anchored, Morris Canal.	N. J. G. S.	643
Do.....Morris Canal, above Lock No. 4, west.	N. J. G. S.	639
Do.....Morris Canal, below Lock No. 4, west.	N. J. G. S.	632
Sayre, U. S. C. & G. S. station	N. J. G. S.	19
Sayreville, B. M. on sill at entrance to Sayreville Hall.	N. J. G. S.	30
Sayreville Junction	R. R. R. R.	89
Schooley Mountain	N. J. G. S.	1,208
Schraalenburg	W. S. R. R.	84
Schuetzen Park	N. Y., S. & W. R. R.	4
Scobeyville, arrow cut on stone at northwest corner of roads.	N. J. G. S.	75
Scotch Plains	C. R. R. of N. J.	151
Scudder Falls, P. R. R., railroad crossing	N. J. G. S.	59
Seabright, C. R. R. of N. J., B. M. on wing wall of abutment of bridge over South Shrewsbury River.	U. S. C. & G. S.	9

NEW JERSEY—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Sea Girt	C. R. R. of N. J.	23
Do. arrowhead under pillar of piazza of Beach House.	N. J. G. S.	19
Sea Isle City	W. J. & S. S. R. R.	6
Do. monument in light-house lot	N. J. G. S.	5
Sea Isle Junction, W. J. & S. S. R. R.	N. J. G. S.	16
Do. frog at switch	N. J. G. S.	16
Seaville	W. J. & S. S. R. R.	23
Secaucus	D., L. & W. R. R.	9
Do. B. M. on stone at corner of roads to Clarendon and Snake Hill.	N. J. G. S.	41
Sergeantsville, cross cut on horse block at crossroads.	N. J. G. S.	345
Do.	Weather Bureau	345
Sewell	W. J. & S. S. R. R.	65
Shark River	C. R. R. of N. J.	117
Sheppards Mills	C. R. R. of N. J.	13
Sheppards Pond	N. J. G. S.	634
Shippenport, cross cut on abutment of D., L. & W. R. R. bridge over Morris Canal.	N. J. G. S.	876
Shirley, B. M. at crossroads	N. J. G. S.	144
Shoemaker Ferry, Delaware River, water surface.	N. J. G. S.	300
Shongum Pond	N. J. G. S.	698
Short Hills, D., L. & W. R. R.	N. J. G. S.	208
Shrewsbury, C. R. R. of N. J.	N. J. G. S.	48
Shuster Pond	N. J. G. S.	433
Silver Lake	N. J. G. S.	419
Singac, E. R. R., crossing	N. J. G. S.	170
Skillman	P. & R. Rwy.	127
Smiths Ferry	N. J. G. S.	324
Snake Hill	N. J. G. S.	203
Somerdale	A. C. R. R.	81
Somers Point	W. J. & S. S. R. R.	7
Do. B. M. on monument in front of old Somer homestead.	N. J. G. S.	26
Somerville	C. R. R. of N. J.	91
Do. cross cut on abutment of railroad bridge over Raritan River.	N. J. G. S.	46
Do. B. M. at court-house	U. S. C. & G. S.	91
Do. true meridian monument of State Survey in grounds of court-house.	U. S. C. & G. S.	82
Do.	Weather Bureau	91
Sourland Mountain	N. J. G. S.	563
South Amboy	C. R. R. of N. J.	19
Do. copper bolts in west abutment of N. Y. & L. B. R. R. bridge:		
south end of bridge seat	P. R. R.	27
north end of bridge seat	P. R. R.	28
Do. copper nail in great sill of slip in P. R. R. coal yard.	U. S. C. & G. S.	7
Southard, B. M. at forks of road at store	N. J. G. S.	120
South Branch, B. M. on wing wall of bridge over river.	N. J. G. S.	63
South Dennis	A. C. R. R.	13
South Hill, Monmouth County	U. S. G. S.	161
South Orange, C. R. R. of N. J.	N. J. G. S.	142
Do.	Weather Bureau	187
South Plainfield	L. V. R. R.	64

NEW JERSEY—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
South Plainfield, B. M. on iron bridge east of station.	U. S. C. & G. S	64
South River	R. R. R. R	13
Do....Washington Road	R. R. R. R	83
Do....cross cut on stone near Voorhees's Hotel.	N. J. G. S	10
South Seaville	N. J. G. S	23
South Somerfield	L. V. R. R	72
South Vineland	W. J. & S. S. R. R	92
Sparta	N. Y., S. & W. R. R	640
Do..B. M. on upper milldam	N. J. G. S	696
Do..B. M. on foundation at southeast corner of Presbyterian Church.	N. J. G. S	714
Sparta Junction	L. & H. R. Rwy	575
Splitrock Pond	N. J. G. S	815
Spotswood	P. R. R	29
Do...square cut on monument near station.	P. R. R	27
Springdale	W. J. & S. S. R. R	66
Spring Lake	C. R. R. of N. J	23
Do....B. M. on monument in lot of Life-Saving Station No. 8.	N. J. G. S	18
Springtown, C. R. R. of N. J	U. S. C. & G S	300
Do....Pohatcong Creek, water surface at bridge.	N. J. G. S	192
Spruce Run	C. R. R. of N. J	466
Squankum	C. R. R. of N. J	55
Staffordville, T. R. R	N. J. G. S	29
Do	Weather Bureau	29
Stag Pond	N. J. G. S	820
Stanhope	D., L. & W. R. R	873
Do..Morris Canal, below plane	N. J. G. S	787
Do..cross cut on turret supporting cable at bridge over Morris Canal.	N. J. G. S	871
Do..cross cut on coping of north wall of Morris Canal lock.	N. J. G. S	864
Do..Morris Canal, below lock, 1 mile west.	N. J. G. S	776
Stanhope reservoir	N. J. G. S	859
Stanton	L. V. R. R	144
Stelton	P. R. R	93
Do..copper bolt in doorsill of station	P. R. R	94
Stevens	P. R. R	24
Stevens Castle Hill	N. J. G. S	100
Stewartsville	D., L. & W. R. R	374
Do.....Morris Canal above Plane No. 8, west.	N. J. G. S	423
Do.....cross cut on foundation of wheel house, Morris Canal.	N. J. G. S	406
Do.....cross cut on stone under bed plate of truss of bridge.	N. J. G. S	374
Stickle Pond	N. J. G. S	783
Stillwater, arrow cut on step of Presbyterian Church.	N. J. G. S	443
Stirling	D., L. & W. R. R	224
Stockholm	N. Y., S. & W. R. R	964
Do...B. M. on guard stone at northeast corner of J. M. Lewis's store.	N. J. G. S	983
Stockton, B. M. on stepping stone in front of hotel.	N. J. G. S	83

NEW JERSEY—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Stone Harbor	W. J. & S. S. R. R	7
Stone Hill, Monmouth County	U. S. G. S	194
Stony Hill	U. S. C. & G. S	235
Stoutsburg, P. & R. Rwy	N. J. G. S	177
Strader	D., L. & W. R. R	502
Stratford	A. C. R. R	87
Styles	U. S. C. & G. S	34
Succasunna	D., L. & W. R. R	708
Do....B. M. on portico of Presbyterian Church.	N. J. G. S	718
Sucker Pond	N. J. G. S	911
Sugar Loaf, Monmouth County	U. S. G. S	199
Summit, Sussex County	N. Y., S. & W. R. R	1,013
Summit, Union County	D., L. & W. R. R	370
Sumner	A. C. R. R	90
Sunfish Pond	N. J. G. S	504
Sussex Junction	D., L. & W. R. R	865
Swain	W. J. & S. S. R. R	23
Swaintown	N. J. G. S	19
Swartswood Lake, water surface	N. J. G. S	480
Swedesboro	W. J. & S. S. R. R	35
Do....cross cut on doorsill of Methodist Episcopal Church.	N. J. G. S	40
Do....cross cut on doorsill of National Bank building.	N. J. G. S	45
Sykesville, B. M. on stepping stone in front of Newbold's house.	N. J. G. S	192
Tabernacle, B. M. at crossroads	N. J. G. S	101
Takanassee Lake, B. M. on west wing wall of north abutment of bridge.	N. J. G. S	17
Tatem, W. J. & S. S. R. R	N. J. G. S	57
Taylors, Mount	N. J. G. S	140
Teaneck	W. S. R. R	96
Telegraph Hill, Monmouth County	U. S. G. S	252
Tenafly, cross cut on doorsill of E. R. R. station.	N. J. G. S	48
Tennent, P. R. R	N. J. G. S	89
Do..B. M. on oak tree at station	N. J. G. S	90
Thoroughfare	W. J. & S. S. R. R	21
Three Bridges	L. V. R. R	117
Do.....South Branch, crossing	N. J. G. S	107
Do.....North Branch, crossing	N. J. G. S	87
Tice Pond	N. J. G. S	470
Tinton Falls, cross cut on step of residence at southeast corner of crossroads.	N. J. G. S	45
Titusville, copper bolt in north abutment of wasteweir.	P. R. R	59
Do...road crossing near station	N. J. G. S	60
Do...cross cut on doorsill of Presbyterian Church.	N. J. G. S	62
Tomlin, W. J. & S. S. R. R., crossing	N. J. G. S	43
Toms River, B. M. on monument in court-house yard.	N. J. G. S	30
Do.....cross cut on doorsill of court-house.	N. J. G. S	33
Do	Weather Bureau	33
Towakhow Mountain, Morris County	N. J. G. S	442
Townsbury	L. & H. R. Rwy	502
Do....B. M. on step in front of house on south side of road between bridge and road to Buttzville.	N. J. G. S	492

NEW JERSEY Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Tracey, P. R. R., railroad crossing	N. J. G. S	85
Tranquility, L. & H. R. Rwy	N. J. G. S	568
Trenton, copper bolt in northeast wing wall of Chestnut avenue bridge.	P. R. R	35
Do. copper bolt in foundation of pier of Clinton street bridge.	P. R. R	31
Do. copper bolt in north wall of Broad street lock.	P. R. R	52
Do. arrowhead on water table of Government building.	N. J. G. S	54
Do. B. M. on coping of pivot pier of railroad bridge over canal.	N. J. G. S	56
Do. B. M. on coping stone of west lock wall of prison lock.	N. J. G. S	53
Do. D. & R. Canal, above State street lock.	N. J. G. S	56
Do. D. & R. Canal, above Lock No. 4	N. J. G. S	42
Do. D. & R. Canal, above Lock No. 3	N. J. G. S	31
Do. D. & R. Canal, above lock by prison	N. J. G. S	51
Do. D. & R. Canal, below Lock No. 2	N. J. G. S	9
Do. D. & R. Canal, above Lock No. 2	N. J. G. S	18
Do	Weather Bureau	60
Trenton Junction	P. & R. Rwy	134
Trout Run	N. J. G. S	130
Troy Hills, cross cut on large stone under elm tree.	N. J. G. S	242
Tuckahoe	A. C. R. R	12
Do. B. M. on stone in corner of road to Marshallville.	N. J. G. S	18
Tuckerton, T. R. R., B. M. on monument in Presbyterian Church yard.	N. J. G. S	23
Turkey, B. M. on corner stone supporting stringer of bridge at mill pond.	N. J. G. S	87
Turtle Pond	N. J. G. S	573
Two Bridges	N. Y., S. & W. R. R	954
Tyler Park	N. J. G. S	6
Union, B. M. on doorsill of church	N. J. G. S	104
Do. B. M. on curb at corner of Bergen Line avenue and Fulton street.	N. J. G. S	175
Uniontown, cross cut on stone at forks of road	N. J. G. S	376
Upper Macopin, B. M. on rock under east end of bridge.	N. J. G. S	1,067
Upper Montclair, E. R. R., crossing south of station.	N. J. G. S	342
Valley, B. M. on guard stone at corner of barn opposite hotel.	N. J. G. S	426
Van Deventers	R. R. R. R	17
Van Syckles, B. M. on guard stone at cross-roads.	N. J. G. S	298
Vernon	L. & H. R. Rwy	403
Vernoy	C. R. R. of N. J	491
Verona, E. R. R., B. M. on step leading to cellar of store.	N. J. G. S	356
Vienna, B. M. at corner of road to Petersburg	N. J. G. S	536
Vincentown, B. M. on lowest step of bank	N. J. G. S	29
Vineland	C. R. R. of N. J	93
Do	W. J. & S. S. R. R	107
Do. cross cut on doorsill of First Baptist Church.	N. J. G. S	118
Do. cross cut on doorsill of First Methodist Episcopal Church.	N. J. G.. S	116

NEW JERSEY—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Vineland	Weather Bureau	118
Wading River, bolt in northwest wing wall of bridge.	N. J. G. S	7
Wallkill	N. J. G. S	383
Wallpack Center, arrow cut on rock at crossroads.	N. J. G. S	453
Walnut Valley, B. M. at crossroads	N. J. G. S	345
Wanaque, E. R. R., crossing	N. J. G. S	239
Wanghaw Mountain, Morris County	U. S. G. S	887
Waretown, B. M. on monument at crossroads at Hopkins House.	N. J. G. S	13
Do....B. M. on Falkensburg monument in cemetery.	N. J. G. S	21
Warrenville, B. M. on rock opposite road to Saxton Falls.	N. J. G. S	860
Warrington, N. Y., S. & W. R. R., crossing	N. J. G. S	299
Washington	D., L. & W. R. R	490
Do....B. M. on stone under iron column of Beatty Building.	N. J. G. S	462
Do....B. M. an doorsill of Presbyterian Church.	N. J. G. S	486
Do....B. M. on water table of Windsor Hotel.	N. J. G. S	468
Do....cross cut on step at entrance to First National Bank building.	N. J. G. S	463
Do....Morris Canal, above Plane No. 7, west.	N. J. G. S	507
Washington Crossing, P. R. R., railroad crossing.	N. J. G. S	59
Do.....Delaware River, water surface.	N. J. G. S	24
Washington Rock, near Plainfield, top of rock	N. J. G. S	507
Washingtonville	N., Y. S. & W. R. R	617
Waterford	W. J. & S. S. R. R	120
Watergap, mountain on New Jersey side	N. J. G. S	1,456
Do ..Delaware River, opposite Watergap House, water surface.	N. J. G. S	287
Waterloo	D., L. & W. R. R	718
Do..cross cut on north abutment of railroad bridge over Musconetcong River.	N. J. G. S	655
Watsessing	D., L. & W. R. R	136
Wawayanda, B. M. on rock at bridge over race on road to Greenwood Lake.	N. J. G. S	1,118
Wawayanda Lake	N. J. G. S	1,150
Weasel, U. S. C. & G. S. station	U. S. C. & G. S	583
Weehawken	W. S. R. R	8
Weekstown, B. M. on doorsill of schoolhouse	N. J. G. S	21
Weldon	C. R. R. of N. J	1,063
Wenonah	W. J. & S. S. R. R	61
West Berlin	W. J. & S. S. R. R	169
Do....copper bolt in monument at station.	W. J. & S. S. R. R	167
West Collingswood	A. C. R. R	24
West Creek, T. R. R., crossing north of station	N. J. G. S	24
West End	C. R. R. of N. J	29
Do..B. M. on monument in lot of Life Saving Station No. 5.	N. J. G. S	12
West Englewood	W. S. R. R	75
Westfield, C. R. R. of N. J	N. J. G. S	128

NEW JERSEY—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
West Freehold, Mount's corner	U. S. C. & G. S	183
West Haddonfield, square cut on monument, Mt. Vernon avenue near Center pike.	W. J. & S. S. R. R	63
West Milford, B. M. on rock at corner of fence north of church.	N. J. G. S	705
Westmont	W. J. & S. S. R. R	50
West Norwood	W. S. R. R	54
Weston	P. & R. Rwy	52
Do. D. & R. Canal lock, B. M. on coping	N. J. G. S	43
Do. D. & R. Canal, below 10-mile lock	N. J. G. S	33
West Palmyra	P. R. R	16
West Paterson	D., L. & W. R. R	190
West Summit	D., L. & W. R. R	294
Westville, W. J. & S. S. R. R., crossing	N. J. G. S	9
Westwood, B. M. on slab at entrance to Van Emburg & Bogert's store.	N. J. G. S	76
Weymouth Pond	N. J. G. S	37
Wharton	D., L. & W. R. R	644
Wheatland	N. J. G. S	153
Wheat Road, C. R. R. of N. J., crossing	N. J. G. S	100
Whippany, arrow cut on flat stone near hotel	N. J. G. S	205
Whitehall, B. M. on keystone of arch carrying D., L. & W. R. R. over wagon road.	N. J. G. S	706
Do. B. M. on rock at west end of store porch.	N. J. G. S	967
White Hill, square cut on corner of foundry	P. R. R	15
Do. B. M. on wall of bridge over pond, 1 mile west of village.	N. J. G. S	14
White Lake	N. J. G. S	572
White Pond	L. & H. R. Rwy	584
White Pond, water surface	N. J. G. S	575
Whitesboro	A. C. R. R	20
Whitesbridge	C. R. R. of N. J	69
Whitings	C. R. R. of N. J	176
Do. B. M. on monument at crossroads	N. J. G. S	173
Do.	Weather Bureau	174
Wickatunk	C. R. R. of N. J	140
Wilburtha, P. R. R., crossing	N. J. G. S	59
Wildwood	W. J. & S. S. R. R	8
Williamstown	N. J. G. S	157
Williamstown Junction	A. C. R. R	153
Wilton, A. C. R. R	N. J. G. S	164
Winbeam Mountain	N. J. G. S	1,023
Windsor	P. R. R	100
Do. square cut on corner of store west of station.	P. R. R	105
Winslow, B. M. on monument in grass plat near flag pole.	N. J. G. S	112
Do. B. M. on foundation of chimney of Hays & Co.'s flour mill.	N. J. G. S	113
Winslow Junction	A. C. R. R	105
Wolfert, W. J. & S. S. R. R., crossing	N. J. G. S	50
Woodbine	N. J. G. S	44
Do.	Weather Bureau	43
Woodbridge	P. R. R	16
Do. B. M. on window sill of station	P. R. R	19
Do. cross cut on doorsill of station	N. J. G. S	17

NEW JERSEY—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Woodbridge, cross cut on water table of Methodist Church.	N. J. G. S	23
Woodbury	W. J. & S. S. R. R	34
Do...cross cut on doorsill of Presbyterian Church.	N. J. G. S	58
Do...cross cut on lowest base of soldiers' monument.	N. J. G. S	62
Do...cross cut on doorsill of G. G. Green's laboratory.	N. J. G. S	37
Woodfern, C. R. R. of N. J., crossing	N. J. G. S	83
Woodland	A. C. R. R	71
Woodlane, P. R. R., crossing	N. J. G. S	57
Woodmansie, C. R. R. of N. J., crossing	N. J. G. S	160
Woodruff, C. R. R. of N. J	N. J. G. S	93
Woodruff Gap	L. & H. R. Rwy	582
Woodstown	W. J. & S. S. R. R	55
Do...cross cut on doorsill of Baptist Church.	N. J. G. S	48
Do...cross cut on doorstep of Woodstown Hotel.	N. J. G. S	46
Do...cross cut on doorsill of National Bank building.	N. J. G. S	59
Wortendyke	N. Y., S. & W. R. R	268
Do...B. M. on sill at entrance to silk mill.	N. J. G. S	259
Wright Pond	N. J. G. S	743
Wrightstown, cross cut on stepping stone opposite hotel.	N. J. G. S	136
Wyckoff, N. Y., S. & W. R. R	N. J. G. S	343
Do..B.M. on doorsill of Reformed Church	N. J. G. S	356
Wyckoff summit	N. Y., S. & W. R. R	387
Yardville	P. R. R	55
Do..B. M. on stone monument opposite station.	P. R. R	56
Do..cross cut on foundation of store at crossroads.	N. J. G. S	60
Yorktown	W. J. & S. S. R. R	108

NEW MEXICO.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Abajo	A., T. & S. F. Rwy	4,930
Abiquiu	Wheeler	5,930
Abiquiu Peak	Wheeler	11,240
Abo	A., T. & S. F. Rwy	6,478
Abreu	A., T. & S. F. Rwy	4,103
Acacia	S. P. Co	3,735
Aden	S. P. Co	4,382
Afton	S. P. Co	4,198
Agua Azul	Wheeler	6,682
Agua Flegra	Wheeler	8,194
Agua Fria	Wheeler	6,486
Agua Fria Peak	Wheeler	10,965
Aguajes de los Guajolotes	Wheeler	6,202
Agua Negra	Wheeler	8,194
Aimeidee	A., T. & S. F. Rwy	6,168
Alameda	A., T. & S. F. Rwy	4,988
Alamillo	A., T. & S. F. Rwy	4,643
Alamo	Wheeler	6,593
Alamocito	Wheeler	4,256
Alamogordo	E. P.-N. E. Sys	4,303
Alamosa	Wheeler	5,177
Alannelo	Wheeler	4,693
Albert	Weather Bureau	4,700
Albuquerque, Union Station	A., T. & S. F. Rwy	4,943
Do	Weather Bureau	5,008
Alcalde	D. & R. G. R. R	5,697
Aleman	A., T. & S. F. Rwy	4,655
Algodones	A., T. & S. F. Rwy	5,097
Alma	Weather Bureau	5,500
Alps	C. & S. Rwy	6,508
Amargo	D. & R. G. R. R	6,997
Ancho	E. P.-N. E. Sys	6,109
Animas	E. P. & S. W. R. R	4,394
Animas Peak	Wheeler	6,106
Antelope	E. P. & S. W. R. R	4,415
Antelope Spring	Wheeler	6,221
Apache	Wheeler	7,324
Apache Cienega	Wheeler	5,291
Apache Tejo	A., T. & S. F. Rwy	5,346
Arch Spring	Wheeler	6,485
Arena	E. P. & S. W. R. R	3,953
Arny	A., T. & S. F. Rwy	4,495
Arriba	A., T. & S. F. Rwy	6,484
Atarque	D. Rwy	4,108
Artesia	P. V. & N. E. Rwy	3,377
Azotea	D. & R. G. R. R	7,711
Aztec	Weather Bureau	5,590
Azul	A., T. & S. F. Rwy	6,683
Bacon Spring	Wheeler	7,189
Baker	A. & N. M. Rwy	4,491
Baldy Peak	U. S. G. S	12,623
Barr	A., T. & S. F. Rwy	4,900
Barranca	D. & R. G. R. R	6,937
Bayard	A., T. & S. F. Rwy	5,780

NEW MEXICO—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Bear Peak	Wheeler	8,081
Becker	A., T. & S. F. Rwy	5,160
Belen	A., T. & S. F. Rwy	4,794
Berenda Spring	Wheeler	7,494
Berino	A., T. & S. F. Rwy	3,788
Bernal Hill	U. S. G. S	7,020
Bernalillo	A., T. & S. F. Rwy	5,042
Do	Weather Bureau	5,260
Bianca	S. F. C. Rwy	6,244
Big Horn	D. & R. G. R. R	9,010
Billings	A., T. & S. F. Rwy	4,790
Black Mountain	Wheeler	8,909
Black Rock Tank	Wheeler	4,180
Blanchard	A., T. & S. F. Rwy	6,381
Blossburg	A., T. & S. F. Rwy	6,695
Bluewater	A., T. & S. F. Rwy	6,635
Do	Weather Bureau	6,200
Blue Water Spring	Wheeler	6,778
Boaz	P. V. & N. E. Rwy	4,154
Bond	A., T. & S. F. Rwy	6,234
Bonita	A., T. & S. F. Ry	5,300
Boundary Peak	Hayden	12,840
Brazos Peak	Hayden	11,274
Brockman	A. & N. M. Rwy	5,319
Brownhorn	A., T. & S. F. Rwy	4,381
Buckman	D. & R. G. R. R	5,533
Do	Weather Bureau	8,500
Bueno Caballo	Wheeler	6,948
Burgwin Camp (old)	Wheeler	7,277
Cabra Hill	U. S. G. S	5,267
Cabeza	D. Rwy	5,428
Caliente	D. &. R. G. R. R	7,312
Camaleon	S. F. C. Rwy	6,386
Cambray	S. P. Co	4,215
Cameo	P. V. & N. E. Rwy	4,124
Campana	D. Rwy	4,488
Campbell	P. V. & N. E. Rwy	3,895
Canada Alamosa	Wheeler	6,540
Canadian	D. Rwy	3,848
Canon del Agua	Wheeler	5,916
Canon del Chaco	Wheeler	5,839
Canon Pajareto	Wheeler	5,099
Canyoncito	A., T. & S. F. Rwy	6,861
Capitan Pass	Wheeler	7,398
Capitan Peak	Wheeler	10,023
Carlsbad	P. V. & N. E. Rwy	3,102
Carrizillo Spring	Wheeler	4,457
Carrizo Peak	Wheeler	9,390
Carrizozo	E. P.-N. E. Sys	5,429
Carson	A., T. & S. F. Rwy	4,397
Carter	A., T. & S. F. Rwy	5,606
Casa Colorado	Wheeler	4,679
Caseta	Wheeler	6,101
Cerro Colorado	U. S. G. S	6,800
Cerro de Culebra	Wheeler	6,992
Cerro Pelon	U. S. G. S	6,874
Cerro Tecolote	Wheeler	7,254
Chama	D. & R. G. R. R	7,851
Do	Weather Bureau	7,862
Chamisal	Wheeler	7,527

NEW MEXICO—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Chamita	D. & R. G. R. R	5,629
Chapelle	A., T. & S. F. Rwy	6,077
Chappel	S. P. Co	4,254
Chase Camp	Wheeler	5,374
Chaves, McKinley County	A., T. & S. F. Rwy	6,995
Chaves, Valencia County	A., T. & S. F. Rwy	5,065
Chico Spring	Wheeler	6,882
Chili	Wheeler	5,647
Cibola Hill	Wheeler	6,474
Ciboletta	Wheeler	6,411
Cienega Amarilla	Wheeler	7,179
Cimarron	Wheeler	6,385
Cineguilla	Wheeler	6,011
Ciruela	Wheeler	6,744
Clark	S. F. C. Rwy	6,073
Clayton	C. & S. Rwy	5,054
Do	Weather Bureau	5,178
Clemow	A., T. & S. F. Rwy	5,405
Colomor	A., T. & S. F. Rwy	5,931
Colonas Ferry, Rio Grande	Wheeler	7,443
Colorado	A., T. & S. F. Rwy	5,030
Colorado Mountain	Wheeler	5,654
Columbus	E. P. & S. W. R. R	4,001
Comanche Canon Pass	Wheeler	8,284
Conant	C., R. I. & E. P. Rwy	4,650
Cone Peak	Wheeler	12,690
Conrad	S. P. Co	4,136
Constancia	Wheeler	4,711
Continental Divide, Grant County	S. P. Co	4,576
Continental Divide, Valencia County	A., T. & S. F. Rwy	7,251
Cooke Spring	Mexican Boundary Survey	4,326
Cook, Mount	Wheeler	8,300
Coolidge	A., T. & S. F. Rwy	7,004
Corazon Hill	U. S. G. S	6,228
Corona	E. P.-N. E. Sys	6,657
Corrales	Wheeler	5,091
Costilla Pass	Wheeler	10,188
Costilla Peak	Hayden	12,634
Cottonwood Springs	Wheeler	4,773
Cow Spring	Wheeler	5,001
Coyote	E. P.-N. E. Sys	5,788
Coyote Spring	Wheeler	7,202
Coyote Water Holes	Wheeler	6,775
Cresco	D. & R. G. R. R	9,181
Crocker	A., T. & S. F. Rwy	4,717
Cross Spring	Wheeler	6,265
Cubero	A., T. & S. F. Rwy	5,932
Cucamonga	Wheeler	5,914
Cuchilla Negra	Wheeler	4,568
Cuervo	C., R. I. & E. P. Rwy	4,840
Cuervo Hill	U. S. G. S	5,309
Culebra	Wheeler	5,707
Cutter	A., T. & S. F. Rwy	4,696
Datili Range, Western Peak	Wheeler	9,440
Dawson	D. Rwy	6,388
Defiance	A., T. & S. F. Rwy	6,382
Delphos	P. V. & N. E. Rwy	4,256
Deming	S. P. Co	4,325
Do	Weather Bureau	4,315
Desert	E. P.-N. E. Sys	4,067

NEW MEXICO—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Des Moines	C. & S. Rwy	6,622
Detroit	A., T. & S. F. Rwy	3,999
Dexter	P. V. & N. E. Rwy	3,450
Diablo Knoll	Wheeler	7,617
Dillon	A., T. & S. F. Rwy	6,484
Dog Canyon	E. P.-N. E. Sys	4,016
Dona Ana	A., T. & S. F. Rwy	3,908
Donaciana	S. F. C. Rwy	6,616
Dorsey	A., T. & S. F. Rwy	6,071
Dover	A., T. & S. F. Rwy	5,827
Dowlin Mill	Wheeler	6,435
Dripping Springs	Wheeler	5,623
Dulce	D. & R. G. R. R	6,767
Eagle	A., T. & S. F. Rwy	6,303
Easley	A., T. & S. F. Rwy	4,503
Eddy	Weather Bureau	3,122
El Cuervo Butte	U. S. G. S	6,968
Elida	P. V. & N. E. Rwy	4,345
Elizabeth Peak	Wheeler	12,491
Elizabethtown	Wheeler	8,465
Elkins	P. V. & N. E. Rwy	4,016
Elk Spring	Wheeler	7,415
Elmoro	Wheeler	7,414
Elota	A., T. & S. F. Rwy	5,133
El Puerto de la Laguna	Wheeler	7,187
El Rio	A., T. & S. F. Rwy	5,665
El Valle	E. P.-N. E. Sys	5,363
Embudo	D. & R. G. R. R	5,809
Emery Gap	C. & S. Rwy	6,402
Engle	A., T. & S. F. Rwy	4,756
Do	Weather Bureau	4,750
Ernest	A., T. & S. F. Rwy	6,168
Escobas Peak	Wheeler	8,278
Escondido	E. P.-N. E. Sys	4,006
Espanola	D. & R. G. R. R	5,578
Do	Weather Bureau	5,590
Estancia	S. F. C. Rwy	6,093
Esteros	Wheeler	5,320
Eureka	Wheeler	4,746
Eureka Springs	Wheeler	4,239
Fairbell Hill	Wheeler	6,589
Faywood	A., T. & S. F. Rwy	4,906
Fierro	A., T. & S. F. Rwy	6,658
Florida	A., T. & S. F. Rwy	4,494
Florida Peak	Wheeler	7,295
Folsom	C. & S. Rwy	6,399
Fort Bayard	Weather Bureau	6,040
Fort Conrad	U. S. A	4,576
Fort Craig	Wheeler	4,448
Fort Cummings	Wheeler	4,778
Fort Defiance	Wheeler	7,042
Fort McRae	Wheeler	4,395
Fort Marcy	U. S. A	6,846
Fort Stanton	Weather Bureau	6,152
Fort Thorn	U. S. A	4,500
Fort Tularosa (old)	Wheeler	6,740
Fort Union	Weather Bureau	6,750
Fort Webster	U. S. A	6,350
Fort Wingate	U. S. G. S	6,997
Fox	A., T. & S. F. Rwy	7,156

NEW MEXICO—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Fra Cristobal	Wheeler	6,646
French	D. Rwy	5,848
Fulton	A., T. & S. F. Rwy	6,534
Gage	S. P. Co	4,478
Galisteo	A., T. & S. F. Rwy	6,031
Do	Weather Bureau	6,074
Gallinas	E. P.-N. E. Sys	6,626
Gallinas Peak	Wheeler	9,798
Gallinas Spring	Weather Bureau	5,272
Gallo Spring	Wheeler	7,587
Gallup	A., T. & S. F. Rwy	6,506
Garcia Peak	Wheeler	9,920
Georgetown	Wheeler	6,455
Geyser Spring	Wheeler	5,400
Gila	Weather Bureau	4,040
Gillespie	A., T. & S. F. Rwy	4,565
Gise	A., T. & S. F. Rwy	6,795
Glade	E. P.-N. E. Sys	7,396
Glorieta	A., T. & S. F. Rwy	7,429
Grama	A., T. & S. F. Rwy	4,335
Grande	C. & S. Rwy	6,408
Gran Quivira	Wheeler	6,407
Grant	A., T. & S. F. Rwy	6,466
Greenfield	P. V. & N. E. Rwy	3,435
Greenville	C. & S. Rwy	5,952
Gaudalupe	E. P.-N. E. Sys	5,129
Guadalupita	Wheeler	7,677
Guy Fawkes	Wheeler	6,700
Hacheta Peak	Wheeler	8,352
Hachita	E. P. & S. W. R. R	4,513
Hagerman	P. V. & N. E. Rwy	3,419
Hanover	A., T. & S. F. Rwy	6,321
Hanover Junction	A., T. & S. F. Rwy	5,938
Hanover Peak	Wheeler	7,396
Hatch	A., T. & S. F. Rwy	4,042
Hawkins	A., T. & S. F. Rwy	5,679
Hebron	A., T. & S. F. Rwy	6,164
Hedionda Lake	Wheeler	7,149
Hendrick Peak	Wheeler	7,574
Henzin	S. P. Co	4,261
Hereford	E. P.-N. E. Sys	3,981
Hermanas	E. P. & S. W. R. R	4,451
High Peak	Wheeler	9,434
Highrolls	E. P.-N. E. Sys	6,533
Hillsboro	Weather Bureau	5,100
Hillside	A., T. & S. F. Rwy	7,059
Hixon	A., T. & S. F. Rwy	4,299
Hobart	D. & R. G. R. R	5,583
Hockett	A., T. & S. F. Rwy	4,503
Hondo	A., T. & S. F. Rwy	6,847
Horse Springs	Wheeler	7,045
Hosta Butte	U. S. G. S	8,837
Hot Springs, Diamond Creek	Wheeler	5,545
Hueco	E. P.-N. E. Sys	4,055
Hurley	A., T. & S. F. Rwy	5,732
Hurricane Rock	Wheeler	6,479
Indian Agency, near Brazier Hill	Wheeler	6,447
Isleta	A., T. & S. F. Rwy	4,885
Jacona	D. & R. G. R. R	6,270
Jarales	A., T. & S. F. Rwy	4,852

NEW MEXICO—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Jarilla Junction	E. P.-N. E. Sys	4,162
Jemes Mountain	Wheeler	9,534
Jemes Peak	Wheeler	8,569
Jemes Pueblo	Wheeler	5,479
Jicarilla	U. S. G. S	12,944
Juan Lujan	Wheeler	6,011
Kenna	P. V. & N. E. Rwy	4,443
Kennedy	S. F. C. Rwy	6,008
Kettle Spring	Wheeler	4,540
Kiowa Spring	Wheeler	7,226
Kroenig	A., T. & S. F. Rwy	6,583
Labajada	Wheeler	5,515
Labella	Weather Bureau	9,626
Labolsa	Wheeler	5,829
Lachusca	Wheeler	6,703
Ladrones Peak	Wheeler	9,214
Laglorietta	Wheeler	7,048
Laguna	A., T. & S. F. Rwy	5,794
Laguna del Ojo Hediondo	Wheeler	7,181
Laguna Gallinas	Wheeler	6,393
Laguno los Griegos	Wheeler	6,656
La Heurta	P. V. & N. E. Rwy	3,111
Lajara Valley	Wheeler	6,988
La Joya	A., T. & S. F. Rwy	4,695
Lake Arthur	P. V. & N. E. Rwy	3,366
Lake Peak	U. S. G. S	12,380
Lake Valley	A., T. & S. F. Rwy	5,413
Lake View	P. V. & N. E. Rwy	3,170
La Lacha Spring	Wheeler	4,756
La Laguna de Sal	Wheeler	6,047
La Luz	E. P.-N. E. Sys	4,819
La Monica	Wheeler	7,735
Lamy	A., T. & S. F. Rwy	6,466
Lanark	S. P. Co	4,156
Lang	A., T. & S. F. Rwy	4,382
Laplacita	Wheeler	5,129
Las Cruces	A., T. & S. F. Rwy	3,883
Do	Weather Bureau	3,500
Las Tapiacitas	Wheeler	8,810
Las Tenejas	Wheeler	4,749
Las Trucas Mountain	Wheeler	13,150
Las Vegas	A., T. & S. F. Rwy	6,391
Las Vegas Hot Springs	A., T. & S. F. Rwy	6,714
La Tenajo	Wheeler	4,701
La Tuna	A., T. & S. F. Rwy	3,778
Laughlin Peak	Wheeler	8,950
Lava, Rio Arriba County	D. & R. G. R. R	8,456
Lava, Socorro County	A., T. & S. F. Rwy	4,713
Laveta	Wheeler	6,266
Leasburg	A., T. & S. F. Rwy	3,950
Leidendorf Wells	Wheeler	6,401
Leoncito	E. P.-N. E. Sys	5,611
Levy	A., T. & S. F. Rwy	6,252
Limitar	A., T. & S. F. Rwy	4,612
Lion	A., T. & S. F. Rwy	6,217
Lisbon	S. P. Co	4,270
Llano	E. P.-N. E. Sys	5,993
Llano Spring	Wheeler	5,348
Llano summit	A., T. & S. F. Rwy	6,223
Lloyd	D. Rwy	5,868

NEW MEXICO—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Lobato	D. & R. G. R. R	8,291
Logan	C., R. I. & E. P. Rwy	3,822
Lone Mountain	U. S. G. S	7,310
Long	A., T. & S. F. Rwy	4,956
Lordsburg	S. P. Co	4,237
Do	Weather Bureau	4,245
Los Alamos	Wheeler	6,789
Los Brazos	Wheeler	7,321
Los Cerrillos	A., T. & S. F. Rwy	5,677
Los Chavez	Wheeler	4,775
Los Cornudos	Wheeler	4,362
Los Lunas	A., T. & S. F. Rwy	4,841
Do	Weather Bureau	4,900
Los Machos	Wheeler	7,290
Los Ojos (Rio Chama)	Wheeler	7,273
Los Pinos	Wheeler	4,675
Los Quelites	Wheeler	5,134
Los Tanos	C., R. I. & E. P. Rwy	4,910
Los Tusos	Wheeler	7,537
Loveing	P. V. & N. E. Rwy	3,045
Lower Penasco	Weather Bureau	5,250
Luceros	Wheeler	7,941
Luera Springs	Wheeler	7,585
Lumberton	D. & R. G. R. R	6,844
Luna	A., T. & S. F. Rwy	5,289
Luxor	S. P. Co	4,266
Lynn	A., T. & S. F. Rwy	7,583
McCarty	A., T. & S. F. Rwy	6,169
McEver ranch	Wheeler	5,086
McIntosh	S. F. C. Rwy	6,136
McMillan	P. V. & N. E. Rwy	3,295
Macho or Mule Springs	Wheeler	5,261
Magdalena	A., T. & S. F. Rwy	6,548
Magdalena, Mount	Wheeler	10,798
Magdalena Pass	Wheeler	4,755
Malaga	P. V. & N. E. Rwy	3,000
Malpais	E. P. & S. W. R. R	4,120
Malpais Springs	Wheeler	4,106
Mangos Spring	Wheeler	4,799
Manuelito	A., T. & S. F. Rwy	6,260
Manzano	Wheeler	6,961
Manzano Peak	Wheeler	10,086
Marino	E. P.-N. E. Sys	6,231
Martinez Mesa	Wheeler	6,820
Mastodon	E. P. & S. W. R. R	4,100
Maxwell	A., T. & S. F. Rwy	5,894
Mesa Agua Segura	U. S. G. S	6,044
Mesa Cherisco	U. S. G. S	5,303
Mesa Huerfano	U. S. G. S	6,455
Mesa Jacinto	U. S. G. S	6,701
Mesa Pino	U. S. G. S	5,502
Mescalero agency	Wheeler	6,475
Mesilla Park	A., T. & S. F. Rwy	3,865
Mesquite	A., T. & S. F. Rwy	3,825
Mesteno	D. Rwy	6,088
Miembres	Wheeler	4,920
Miembres Forks	Wheeler	7,563
Miembres Mountains	Wheeler	10,061
Miembres settlement	Wheeler	5,007
Mimbres	E. P. & S. W. R. R	4,339

NEW MEXICO—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Mirage	A., T. & S. F. Rwy	4,366
Monero	D. & R. G. R. R	7,250
Do	Weather Bureau	7,356
Mongola	S. P. Co.	4,420
Monica Springs	Wheeler	7,602
Montensino	A., T. & S. F. Rwy	6,095
Montoya	C., R. I. & E. P. Rwy	4,326
Monument	E. P. & S. W. R. R	4,105
Moolen Peak	King	7,339
Moquero	D. Rwy	5,588
Mora Canon	Wheeler	6,528
Moriarty	S. F. C. Rwy	6,204
Mosca Peak	Wheeler	9,723
Mound Spring	Wheeler	4,336
Mount Dora	C. & S. Rwy	5,676
Mount Riley	E. P. & S. W. R. R	4,102
Mule Springs	Wheeler	5,652
Myndus	S. P. Co.	4,139
Nacimiento	Wheeler	7,300
Nacimiento Peak	Wheeler	10,045
Nambe Pueblo	Wheeler	6,045
Naravisa	C., R. I. & E. P. Rwy	4,185
Navajo	D. & R. G. R. R	6,576
Negra	A., T. & S. F. Rwy	6,197
Neides Spring	Mexican Boundary Survey	4,310
Newman	A., T. & S. F. Rwy	4,310
New Placer	Wheeler	6,667
New York Mountain	Wheeler	10,594
Niggerhead Spring	Wheeler	4,861
No Agua	D. & R. G. R. R	8,193
Nogal Peak	Wheeler	9,983
Nolan	A., T. & S. F. Rwy	6,075
Noria	E. P. & S. W. R. R	4,114
North Franklin Peak	Wheeler	7,070
Nutria	Wheeler	6,901
Nutria Spring	Wheeler	6,934
Nutrites Plaza	Wheeler	7,455
Nutt	A., T. & S. F. Rwy	4,701
Oak Spring	Wheeler	5,243
Oak Spring, Encinoso	Wheeler	7,204
Ocate	Weather Bureau	7,500
Ocate Crater	Wheeler	8,903
Ojita	A., T. & S. F. Rwy	6,285
Ojitos de las Cuevas	Wheeler	5,902
Ojo Amarillo	Wheeler	6,384
Ojo Caliente	Wheeler	6,292
Ojo Chameleon	Wheeler	6,401
Ojo Datil	Wheeler	7,419
Ojo Galle	Wheeler	7,943
Ojo Milagro	Wheeler	5,173
Ojo de Estancia	Wheeler	6,177
Ojo de Inez	Mexican Boundary Survey	5,293
Ojo de Nuestra Signora	Wheeler	6,606
Ojo de Vaca	Wheeler	6,964
Ojo de la Casa	Wheeler	6,243
Ojo de la Culebra	Wheeler	5,707
Ojo de la Parida	Wheeler	4,929
Ojo de la Quinca	Wheeler	5,973
Ojo de la Tunica	Wheeler	5,673
Ojo de las Casas	Wheeler	5,131

NEW MEXICO—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Ojo de los Cazos	Wheeler	7,615
Ojo de los Valles	Wheeler	6,979
Ojo del Alto Peak	Wheeler	6,950
Ojo del Cibolo	Wheeler	5,649
Ojo del Indio	Wheeler	9,280
Ojo del Oso	Wheeler	7,786
Ojo del Perro	Mexican Boundary Survey	4,692
Ojos Calientes	Wheeler	5,594
Onava	A., T. & S. F. Rwy	6,737
Organ Mountain	Wheeler	9,108
Ortiz	A., T. & S. F. Rwy	5,828
Ortiz Mountains	U. S. G. S	8,928
Osceola	A., T. & S. F. Rwy	5,028
Oscura	E. P.-N. E. Sys	5,009
Oscura Water Holes	Wheeler	5,461
Osha Peak	Wheeler	10,223
Otero	A., T. & S. F. Rwy	6,387
Otis	P. V. & N. E. Rwy	3,096
Page	A., T. & S. F. Rwy	5,145
Palmilla	D. & R. G. R. R	8,246
Palomas	C., R. I. & E. P. Rwy	4,361
Paraje	Wheeler	4,319
Parida	Wheeler	4,627
Patero	Wheeler	6,123
Pecos	A., T. & S. F. Rwy	7,059
Pedernal	A., T. & S. F. Rwy	6,358
Pedernal Pass	Wheeler	7,181
Pedernal Peak	Wheeler	7,580
Pedernal Water Hole	Wheeler	7,140
Pelado Peak	Wheeler	11,260
Pelea	E. P. & S. W. R. R	3,840
Pena Blanca	Wheeler	5,170
Penasco, Eddy County	P. V. & N. E. Rwy	3,365
Penasco, Taos County	Wheeler	7,452
Peralta	Wheeler	4,661
Perro Lake	A., T. & S. F. Rwy	6,076
Pescado Spring	Wheeler	6,546
Picacho Crossing	Wheeler	3,784
Picacho Peak	Wheeler	4,825
Picacho de Sabinal	Wheeler	4,676
Picuris Pueblo	Wheeler	7,108
Pinos Altos	Wheeler	6,845
Pinos Altos Peak	Wheeler	8,128
Pintado	E. P.-N. E. Sys	4,671
Pintado Pueblo	Wheeler	6,506
Pinto	E. P.-N. E. Sys	5,936
Placer Mountain	Wheeler	8,827
Placita	A., T. & S. F. Rwy	6,671
Playas	E. P. & S. W. R. R	4,312
Plaza del Alcalde	Wheeler	5,756
Plaza Mangoes	Wheeler	7,319
Point of Rocks	Wheeler	4,268
Pojoaque	Wheeler	5,750
Polvadero Peak	Wheeler	7,324
Ponil Pass	Wheeler	9,848
Pope	A., T. & S. F. Rwy	4,567
Portales	P. V. & N. E. Rwy	4,002
Portales stock yards	P. V. & N. E. Rwy	4,000
Posos del Pino	Wheeler	6,055
Potrillo	E. P. & S. W. R. R	4,239

NEW MEXICO—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Powell, Mount	U. S. G. S	8,851
Progresso	S. F. C. Rwy	6,167
Pueblo Colorado	Wheeler	6,368
Pueblo Springs	Wheeler	6,363
Puertocito Spring	Wheeler	6,499
Puerto de Luna	Weather Bureau	5,350
Punta del Agua	Wheeler	6,599
Punta de la Mesa de la San Jose	U. S. G. S	7,667
Punta del Salitee	U. S. G. S	6,719
Punta Pajarita	U. S. G. S	7,677
Pyramid	S. P. Co	4,292
Pyramid Hill	Wheeler	6,628
Queletes	Wheeler	5,193
Ralston	Wheeler	4,488
Randall	A., T. & S. F. Rwy	3,956
Raton	A., T. & S. F. Rwy	6,635
Do	Weather Bureau	6,400
Ravado	A., T. & S. F. Rwy	5,978
Rayado	Wheeler	6,946
Realdo Dolores	Wheeler	6,802
Red Bluff	P. V. & N. E. Rwy	2,876
Revuelto	C., R. I. & E. P. Rwy	4,041
Ribera	A., T. & S. F. Rwy	6,027
Riley	A., T. & S. F. Rwy	4,233
Rincon	A., T. & S. F. Rwy	4,051
Do	Weather Bureau	4,030
Rinconada	Wheeler	5,829
Rio Grande	D. & R. G. R. R	5,504
Rio Puerco	A., T. & S. F. Rwy	5,052
Rito Mangos	Wheeler	7,319
Rito Quemado	Wheeler	6,827
River stock yards	P. V. & N. E. Rwy	3,534
Robert	A. & N. M. Rwy	4,250
Robaldo Peak	Wheeler	5,575
Rockspring	Wheeler	6,849
Rodeo	E. P. & S. W. R. R	4,118
Romero	A., T. & S. F. Rwy	6,295
Rosario	A., T. & S. F. Rwy	5,400
Roswell	P. V. & N. E. Rwy	3,557
Do	Weather Bureau	3,570
Rowe	A., T. & S. F. Rwy	6,812
Roy	D. Rwy	5,888
Royce	C. & S. Rwy	5,320
Sabinal	A., T. & S. F. Rwy	4,751
Sacramento Mountains, summit	E. P.-N. E. Sys	8,883
Sais	A., T. & S. F. Rwy	5,430
Salado	A., T. & S. F. Rwy	5,451
Salinas Peak	Wheeler	9,040
San Antonio	A., T. & S. F. Rwy	4,527
San Antonio Peak	Hayden	10,833
San Antonio Valley	Wheeler	8,367
San Augustine	Wheeler	6,002
San Augustine Pass	Wheeler	5,654
San Augustine Plain	Wheeler	6,780
Sandia Mountains	Wheeler	10,609
San Domingo	Wheeler	5,190
Sands	A., T. & S. F. Rwy	6,302
Sand Springs	C., R. I. & E. P. Rwy	3,940
San Felipe	Wheeler	5,007
San Francisco Plaza	Wheeler	5,688

NEW MEXICO—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
San Geronimo	Wheeler	6,724
San Ignacio	Wheeler	5,515
San Ildefonso	R. G. S. R. R.	5,559
San Isidro	Wheeler	5,460
San Jose, Grant County	A., T. & S. F. Rwy	5,942
San Jose, Valencia County	A., T. & S. F. Rwy	5,456
San Juan	Wheeler	5,601
San Lorenzo	Wheeler	6,107
San Lorenzo Spring	Wheeler	5,326
San Luis Rey	Wheeler	5,152
San Marcial	A., T. & S. F. Rwy	4,447
Do	Weather Bureau	4,554
San Marcos Spring	Wheeler	6,056
San Mateo	Wheeler	7,323
San Nicolas Spring	Wheeler	4,218
San Pedro	Wheeler	4,488
San Pedro Mountains	U. S. G. S	8,375
San Rafael	Wheeler	6,509
Santa Ana	Wheeler	5,346
Santa Clara	D. & R. G. R. R.	5,647
Santa Clara Mountain	Wheeler	11,507
Santa Cruz	Wheeler	5,590
Santa Fe	A., T. & S. F. Rwy	6,947
Do	D. & R. G. R. R.	6,956
Do	Weather Bureau	7,013
Santa Fe Baldy Peak	Hayden	2,661
Santa Nino del Rincon	Wheeler	7,418
Santa Rita	A., T. & S. F. Rwy	6,325
Santa Rita del Cobra	Mexican Boundary Survey	6,106
Santa Rita copper mines	Wheeler	6,161
Santa Rosa, Union Station	E. P.-N. E. Sys	4,615
Sapello	Wheeler	6,876
Sauz	D. Rwy	5,788
Scholle	A., T. & S. F. Rwy	5,811
Schomberg	A., T. & S. F. Rwy	5,981
Selden	A., T. & S. F. Rwy	3,954
Separ	S. P. Co	4,494
Servilleta	D. & R. G. R. R.	7,715
Shattucks Ranch	Weather Bureau	6,000
Sherman Camp (old)	Wheeler	6,927
Shoemaker	A., T. & S. F. Rwy	6,264
Silver City	A., T. & S. F. Rwy	5,851
Silver Springs	Wheeler	7,638
Slocum	Wheeler	4,519
Socorro	A., T. & S. F. Rwy	4,579
Do	Weather Bureau	4,600
Socorro Junction	A., T. & S. F. Rwy	4,578
Socorro Peak	Wheeler	7,281
Solana	D. Rwy	5,628
Soledad	E. P.-N. E. Sys	4,087
South Florida Peak	Wheeler	7,261
South Oscura Mountain	Wheeler	7,832
South Sandia Peak	Wheeler	8,567
South Spring	P. V. & N. E. Rwy	3,575
Spalding	A., T. & S. F. Rwy	4,720
Springer	A., T. & S. F. Rwy	5,777
Do	Weather Bureau	5,857
Stanley	S. F. C. Rwy	6,317
Steins Pass	S. P. Co	4,545
Stinking Springs	Wheeler	6,249

NEW MEXICO—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Strauss	S. P. Co.	4,074
Sublette	D. & R. G. R. R.	9,264
Sulzbacher	A., T. & S. F. Rwy	5,976
Summit	A. & N. M. Rwy	4,207
Sunday Peak	Wheeler	6,030
Sunnyside	A., T. & S. F. Rwy	4,048
Swabecker	A., T. & S. F. Rwy	4,250
Sweetwater Spring	Wheeler	6,343
Taiban	A., T. & S. F. Rwy	4,114
Tanques de las Animas	Wheeler	6,404
Tanques de Canoncito	Wheeler	5,083
Taos	Weather Bureau	6,983
Taos Pass	Wheeler	9,282
Taos Peak	Wheeler	13,145
Tapiacetas	Wheeler	8,870
Taylor	D. Rwy	5,648
Taylor, Mount	U. S. G. S	11,389
Taylors	E. P. & S. W. R. R.	4,200
Tecolote	E. P.-N. E. Sys	6,536
Temporal	E. P.-N. E. Sys	4,502
Tetilla Peak	Wheeler	7,060
Texico	P. V. & N. E. Rwy	4,138
Thomas, Mount	Wheeler	11,275
Thompson Peak	U. S. G. S	10,546
Thompson Spring	Wheeler	7,607
Thornton	A., T. & S. F. Rwy	5,258
Three Rivers	E. P.-N. E. Sys	4,548
Thunder Peak	Wheeler	9,122
Tierra Amarilla	Wheeler	7,466
Tijeras	Wheeler	6,214
Tipton	A., T. & S. F. Rwy	6,372
Toboggan	E. P.-N. E. Sys	7,708
Toltec	D. & R. G. R. R.	9,453
Tomascenos Water Holes	Wheeler	5,502
Tome	Wheeler	4,879
Tomerlin	E. P. & S. W. R. R.	4,270
Tonuco	A., T. & S. F. Rwy	3,987
Toril	A., T. & S. F. Rwy	5,912
Torniado	A., T. & S. F. Rwy	6,135
Torrance	S. F. C. Rwy	6,430
Torreon Springs	Wheeler	5,980
Torres	U. S. G. S	6,775
Tres Cerros Spring	Wheeler	6,128
Tres Hermanos Peak	Wheeler	7,151
Tres Piedras	D. & R. G. R. R.	8,076
Trinchera	E. P.-N. E. Sys	6,329
Triplets	Wheeler	4,347
Truchas	Wheeler	7,622
Truchas Peak	U. S. G. S	13,275
Tucumcari	C., R. I. & E. P. Rwy	4,185
Do....crossing D. Rwy	C., R. I. & E. P. Rwy	4,185
Tunica Mesa	Wheeler	5,510
Tunis	S. P. Co.	4,413
Turner	A., T. & S. F. Rwy	5,806
Turquoise	E. P.-N. E. Sys	4,089
Twitchell	A., T. & S. F. Rwy	6,373
United States Mountain	U. S. A.	10,734
Upham	A., T. & S. F. Rwy	4,547
Upper Abo Pass	Wheeler	6,431
Ute Peak	Wheeler	10,151

NEW MEXICO—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Vado	A., T. & S. F. Rwy	3,810
Valencia	Wheeler	4,980
Valley ranch	Weather Bureau	7,000
Van Brummer	Wheeler	8,557
Vega Blanca	S. F. C. Rwy	6,355
Vegas Village	Emory	6,418
Venado Peak	Hayden	12,800
Venado Spring	Wheeler	5,982
Vermejo	D. Rwy	6,148
Vevay	S. P. Co	4,121
Victorio	E. P. & S. W. R. R	4,568
Vincent Camp	Wheeler	6,188
Volcano	D. & R. G. R. R	8,475
Wagon Mound	A., T. & S. F. Rwy	6,185
Waldo	A., T. & S. F. Rwy	5,619
Warm Spring	Wheeler	5,008
Water Canyon	A., T. & S. F. Rwy	6,000
Watrous	A., T. & S. F. Rwy	6,406
West Gallinas Mountain	Wheeler	8,464
West Jicarilla Cone	Wheeler	7,727
White Oaks	Weather Bureau	6,470
Whiteoak Spring	Wheeler	6,618
White Sands	Wheeler	3,888
Whitewater	A., T. & S. F. Rwy	5,146
Willard	A., T. & S. F. Rwy	6,091
Do	S. F. C. Rwy	6,086
Willow Creek	D. & R. G. R. R	7,730
Willow Spring	Wheeler	6,677
Wilna	S. P. Co	4,548
Wingate	A., T. & S. F. Rwy	6,744
Winsors Ranch	Weather Bureau	8,000
Winter Spring	Wheeler	7,182
Wooten	E. P.-N. E. Sys	7,054
Yesso	A., T. & S. F. Rwy	4,766
Yucca Camp	Wheeler	4,374
Yule Spring	Wheeler	5,925
Zuni	S. P. Co	4,178

NEW YORK.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Accord	N. Y., O. & W. Rwy	245
Ackerman Pond, Adirondacks	U. S. G. S	1,681
Acra	Appalachian Club	546
Acra Point, Catskills	U. S. G. S	3,085
Adams	U. S. G. S	597
Do	Weather Bureau	585
Adams triangulation station, Washington County.	U. S. G. S	1,520
Adams Basin, B. M. on doorsill of N. Y. C. & H. R. R. R. station.	U. S. G. S	525
Adams Center	U. S. G. S	610
Adams, Mount, Essex County	U. S. G. S	3,584
Addison	B. & S. R. R	985
Do. E. R. R	U. S. G. S	985
Do. aluminum tablet on Union schoolhouse.	U. S. G. S	1,022
Do	Weather Bureau	1,000
Addison Junction, D. & H. Co	U. S. G. S	120
Adebahr triangulation station	U. S. G. S	1,062
Adrian, E. R. R	U. S. G. S	1,101
Afton, D. & H. Co	U. S. G. S	981
Aguebogue	L. I. R. R	14
Aiden Lair, square cut on bowlder near culvert south of junction of path leading to Balfour Pond.	U. S. G. S	1,798
Aiden Lair Lodge, copper plug in bowlder	U. S. G. S	1,654
Akin	N. Y. C. & H. R. R. R	278
Akron	W. S. R. R	679
Do. under crossing N. Y. C. & H. R. R. R. W. S. R. R. track.	W. S. R. R	689
Do		710
	Weather Bureau	765
Alabama	W. S. R. R	721
Do. copper plug in east abutment of gate at entrance to canal feeder.	U. S. G. S	620
Alander, Mount, Columbia County	U. S. G. S	2,243
Albany	N. Y. C. & H. R. R. R	30
Do	D. & H. Co	15
Do. crossing N. Y. C. & H. R. R. R	D. & H. Co	15
Do. B. M. on miter sill of lower lock of Lock No. 1 of Erie Canal.	U. S. C. & G. S	5
Do. cross cut on lower end of pier at Lock No. 1 of Erie Canal.	U. S. C. & G. S	10
Do. cross cut on east wall of Lock No. 1 of Erie Canal.	U. S. C. & G. S	16
Do. B. M. on southwest gate of Lock No. 2.	U. S. C. & G. S	26
Do. iron bolt in west abutment of island bridge.	U. S. C. & G. S	13
Do. B. M. on window sill of Government building on State street.	U. S. C. & G. S	18
Do. Hudson River, mean tide	U. S. C. & G. S	6
Do. B. M. on custom-hous	Weather Bureau	18
Do	Weather Bureau	97

NEW YORK—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Albertson	L. I. R. R.	140
Albion, N. Y. C. & H. R. R. R., bronze tablet on Orleans House.	U. S. G. S.	519
Do. towpath abutment of Ingersoll street bridge No. 127.	U. S. C. & G. S.	513
Albion geodetic station	U. S. L. S.	711
Alden, Erie County (1)	D., L. & W. R. R.	843
Alden, Erie County (2)	E. R. R.	862
Alden Corners	U. S. G. S.	1,654
Alder Creek	N. Y. C. & H. R. R. R.	1,245
Alder Lake, Ulster County	U. S. G. S.	2,282
Alexander	D., L. & W. R. R.	933
Do.	E. R. R.	938
Alexandria Bay, brass bolt in water table on west side of Cornwall Brothers' store.	U. S. C. & G. S.	259
Do. point on ledge in front of high school building.	U. S. G. S.	278
Do. aluminum tablet on ledge in Reformed Church lot.	U. S. G. S.	282
Do. brass bolt in front wall of Reformed Church.	U. S. C. & G. S.	284
Alford, Mount, Franklin County	U. S. G. S.	2,630
Alfred, E. R. R.	U. S. G. S.	1,607
Do. aluminum tablet on station	U. S. G. S.	1,611
Do.	Weather Bureau	1,795
Allaben	U. S. G. S.	991
Allegany	W., N. Y. & P. Rwy	1,420
Do. E. R. R.	U. S. G. S.	1,415
Do. square cut on foundation of Fivemile Creek bridge.	U. S. G. S.	1,410
Allen Lake, Otsego County	U. S. G. S.	1,621
Allen, Mount, Adirondacks	U. S. G. S.	4,345
Allens Hill, Ontario County	U. S. G. S.	1,016
Allis geodetic station	N. Y. State Survey	503
Almond, E. R. R.	U. S. G. S.	1,394
Altamont	D. & H. Co.	459
Do. bronze tablet on Altamont Hotel	U. S. G. S.	464
Altay	U. S. G. S.	1,262
Alton, R., W. & O. R. R., road crossing	U. S. G. S.	402
Altona	U. S. G. S.	599
Amagansett	L. I. R. R.	64
Amawalk	N. Y. C. & H. R. R. R.	384
Amboy	W. S. R. R.	404
Amboy station	N. Y. State Survey	793
Amenia, point on bridge south of N. Y. C. & H. R. R. R. station.	U. S. G. S.	552
Do. aluminum tablet on Amenia Bank building.	U. S. G. S.	574
Do. mill pond, water surface	U. S. G. S.	534
Amenia Union	U. S. G. S.	476
Amherst geodetic station	U. S. L. S.	260
Amityville	L. I. R. R.	29
Ampersand Lake, Franklin County	U. S. G. S.	1,875
Ampersand Mountains, Franklin County	U. S. G. S.	3,365
Ampersand Pond	G. S. of N. Y.	2,079
Amsterdam, N. Y. B. M. No. 94 on center pier of Chuctanunda Creek culvert.	U. S. C. & G. S.	264
Do. B. M. on west end towpath abutment of Market street bridge.	U. S. C. & G. S.	277

NEW YORK—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Amsterdam, square cut on northwest abutment of Bridge No. 242 of W. S. R. R.	U. S. C. & G. S	279
Do....N. Y. B. M. No. 93 on west end of towpath abutment of Bridge No. 78.	U. S. C. & G. S	280
Amsterdam Reservoir, Saratoga County	U. S. G. S	867
Ancram	C. N. E. Rwy	470
Ancram Lead Mines	P. & E. Rwy	570
Andover, E. R. R	U. S. G. S	1,649
Andrew Lake, Essex County	U. S. G. S	2,354
Andrew Mountain	Adirondack Survey	3,216
Angelica	P., S. & N. R. R	1,437
Do	Weather Bureau	1,340
Angola	N. Y., C. & St. L. R. R	681
Do..L. S. & M. S. Rwy	U. S. G. S	690
Anskerada	U. S. G. S	1,553
Antediluvian Pond, Hamilton County, Long Lake township, water surface.	U. S. G. S	1,735
Anthony, Mount, Saratoga County	U. S. G. S	1,664
Anthonys Crossing, center of road	U. S. G. S	792
Anthonys Nose, Washington County	U. S. G. S	1,048
Antwerp	N. Y. C. & H. R. R. R	450
Apalachin	D., L. & W. R. R	821
Apex, N. Y., O. & W. Rwy	U. S. G. S	1,445
Appleton	Weather Bureau	301
Apulia	D., L. & W. R. R	1,244
Aqueduct, Queens County	L. I. R. R	15
Aqueduct station, square cut on steps at ladies' entrance to N. Y. C. & H. R. R. R. station.	U. S. C. & G. S	271
Arcade	P. R. R	1,455
Do	Weather Bureau	1,707
Do..tablet on bridge pier north of E. R. R. station.	U. S. G. S	518
Arden, Echo Lake, water surface	U. S. G. S	706
Ardsley, N. Y. C. & H. R. R. R	U. S. C. & G. S	9
Arena	U. S. G. S	1,263
Arkport	P., S. & N. R. R	1,189
Do..E. R. R	U. S. G. S	1,191
Arkville	U. & D. R. R	1,373
Arkwright, B. M. on root of beech tree east of white schoolhouse.	U. S. G. S	1,388
Arkwright Center, top of stump at fork of roads.	U. S. G. S	1,635
Armstrong Mountain, Adirondacks	U. S. G. S	4,455
Arnettsville	U. S. G. S	983
Arthursburg, N., D. & C. R. R	U. S. G. S	337
Arverne	L. I. R. R	6
Ashantee, E. R. R	U. S. G. S	580
Ashford	B., R. & P. Rwy	1,625
Ashland	U. S. G. S	1,422
Ashland Center, Catskills	Appalachian Club	1,435
Ashland Hill, Chemung County	U. S. G. S	1,767
Ashland Pinnacle, Catskills	Appalachian Club	3,420
Ashland Pinnacle, Schoharie County	U. S. G. S	2,726
Ashville	E. R. R	1,357
Assembly Park, D., L. & W. R. R	U. S. G. S	1,217
Astoria, Long Island, triangular cut on curb, Fulton street and Perot avenue.	U. S. C. & G. S	12

NEW YORK—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Athol Springs, L. S. & M. S. Rwy	U. S. G. S	626
Do	P. R. R	615
Atlanta, E. R. R	U. S. G. S	1,318
Attica	E. R. R	998
Attica summit	E. R. R	1,084
Attlebury	N., D. & C. R. R	452
Do..B. M. on cattle pass south of station	U. S. G. S	444
Atwaters	L. V. R. R	392
Auburn	N. Y. C. & H. R. R. R	677
Do..city B. M. on coping on south side of Genesee street between Sherwood and Delevan streets.	U. S. G. S	643
Do..city B. M. on water table at corner of court-house.	U. S. G. S	709
Do..city B. M. on monument at corner of city hall lot.	U. S. G. S	672
Do..L. V. R. R. B. M. on rock, south side of Genesee street.	U. S. G. S	648
Do..B. M. on step at entrance to Savings Bank building.	U. S. G. S	690
Do..bronze tablet at entrance to post-office.	U. S. G. S	708
Do..nozzle cap of hydrant, Genesee and Seward streets.	U. S. G. S	768
Do..square cut on bowlder, Genesee and Washington streets.	U. S. G. S	734
Auger Lake, Adirondacks	U. S. G. S	549
Auger Vlae, square cut on bowlder in center of road.	U. S. G. S	1,631
Augusta	U. S. G. S	956
Aurelius, N. Y. C. & H. R. R. R., square cut on mounting block at four corners.	U. S. G. S	644
Do..square cut on stone at intersection of roads to Auburn.	U. S. G. S	624
Auriesville	W. S. R. R	306
Do...canal B. M. No. 143 on towpath abutment of Bridge No. 85.	U. S. C. & G. S	301
Aurora	L. V. R. R	392
Do..B. M. on water table of bank building.	U. S. G. S	418
Do..copper bolt in doorsill of Cayuga Military Academy.	U. S. G. S	436
Austin Hill, Chemung County	U. S. G. S	1,825
Avalanche Lake, Adirondacks	U. S. G. S	2,663
Avoca, D., L. & W. R. R	U. S. G. S	1,195
Avon	P. R. R	543
Do	U. S. G. S	584
Do..E. R. R	Weather Bureau	585
Babcock Pond, Rensselaer County	U. S. G. S	1,290
Babylon	L. I. R. R	15
Bacon Hill, Saratoga County	U. S. G. S	312
Bad Luck Mountain, Adirondacks	U. S. G. S	2,151
Baily Hill, Adirondacks	U. S. G. S	3,115
Bainbridge, D. & H. Co	U. S. G. S	1,006
Baiting Hollow	L. I. R. R	34
Baker Hill, Monroe County	U. S. G. S	928
Baker, Mount, Essex County	U. S. G. S	2,360
Bakers Mills, circular cut on bowlder at forks of road to west.	U. S. G. S	1,587
Do.....square cut on flat bowlder at Foley's Hotel.	U. S. G. S	1,591

NEW YORK—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Bakers Mills, copper bolt in bowlder north of blacksmith shop.	U. S. G. S.	1,580
Balcoms, top of corner of post-office porch	U. S. G. S.	1,319
Baldface Mountain, Adirondacks	U. S. G. S.	2,220
Baldface Mountain, Adirondacks	Adirondack Survey	3,903
Baldhead, Warren County	U. S. G. S.	2,920
Bald Hill, Ontario County	U. S. G. S.	1,800
Bald Hill, Schoharie County	U. S. G. S.	2,778
Bald Knob, Essex County	U. S. G. S.	2,055
Bald, Mount, Washington County	U. S. G. S.	762
Bald Mountain, notch on root of largest tree in schoolhouse grounds.	U. S. G. S.	316
Bald Mountain, Adirondacks	U. S. G. S.	2,139
Bald Mountain, Rensselaer County	U. S. G. S.	2,693
Bald Mountain, Tompkins County	U. S. G. S.	1,884
Bald Pate, Adirondacks	U. S. G. S.	2,156
Bald Peak	U. S. G. S.	3,007
Bald Peak, Moriah	Adirondack Survey	2,120
Baldwin	D. & H. Co	332
Baldwin Place	N. Y. C. & H. R. R. R.	621
Baldwinsville, D., L. & W. R. R., East Oneida street.	U. S. G. S.	389
Do aluminum tablet on Free Academy.	U. S. G. S.	423
Do fire plug, East Oneida and Pine streets.	U. S. G. S.	403
Do	Weather Bureau	390
Balfour Pond, Adirondacks	U. S. G. S.	1,786
Ballston	D. & H. Co	294
Do aluminum tablet on foundation of court-house.	U. S. G. S.	320
Do chisel mark on retaining wall, south side of Kayaderosseros Creek bridge.	U. S. G. S.	257
Ballston Lake	U. S. G. S.	285
Balm of Gilead Mountain, Adirondacks	U. S. G. S.	2,450
Do	Adirondack Survey	1,953
Balmville Big Tree, chisel mark on foundation of station fence.	U. S. G. S.	194
Balsam Lake, Hamilton County	U. S. G. S.	2,409
Balsam Lake, Ulster County	U. S. G. S.	2,575
Balsam, Mount, Greene County	U. S. G. S.	3,565
Balsam, Mount, Ulster County	U. S. G. S.	3,590
Balsam Mountain, Catskills, south end	Appalachian Club	3,601
Do Catskills, north end	Appalachian Club	3,571
Balsam Roundtop, Ulster County	U. S. G. S.	3,723
Bangall	N., D. & C. R. R	440
Bangor	R. R. R	625
Baptist Four Corners, nail in root of ash tree south of Baptist Church sheds.	U. S. G. S.	1,018
Do square cut on snubbing stone in crossing of road leading to church.	U. S. G. S.	1,007
Barbers Corners, square cut on mounting block at intersection of roads running north and south.	U. S. G. S.	862

NEW YORK—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Barbers Corners, copper bolt in bowlder on east side of road near bridge.	U. S. G. S.	847
Bare Hill, Yates County	U. S. G. S.	1,540
Bare Rock, Catskills	U. S. G. S.	1,165
Barker, D., L. & W. R. R.	U. S. G. S.	938
Barker Church	U. S. G. S.	1,446
Barlow Hill, Catskills	Appalachian Club	2,651
Barnerville Crossing, D. & H. Co.	U. S. G. S.	906
Barnes	N. Y. C. & H. R. R. R.	1,054
Barneveld	N. Y. C. & H. R. R. R.	836
Barnum Pond, Franklin County	U. S. G. S.	1,651
Barre, copper plug in stone step at east entrance to E. E. Allis's house.	U. S. G. S.	664
Barrett Pond, Putnam County	U. S. G. S.	773
Barrytown, Dutchess County, N. Y. C. & H. R. R. R.	U. S. C. & G. S.	15
Barrytown, Seneca County, tablet on Dutch Reformed Church.	U. S. G. S.	612
Bartlett	U. S. G. S.	558
Bartlett, Mount, Saratoga County	U. S. G. S.	1,624
Bartlett Mountain	Adirondack Survey	3,715
Bartlett Pond, Adirondacks	U. S. G. S.	1,200
Barto geodetic station	N. Y. State Survey	1,652
Barton	L. V. R. R.	806
Do. E. R. R.	U. S. G. S.	797
Barton Hill, Adirondacks	U. S. G. S.	1,889
Bartow	N. Y., N. H. & H. R. R.	27
Basin Mountain, Adirondacks	U. S. G. S.	4,825
Basket	E. R. R.	830
Bassett Mountain, Adirondacks	U. S. G. S.	1,954
Batavia, E. R. R.	U. S. G. S.	956
Batavia geodetic station	U. S. L. S.	761
Batchellerville, bronze tablet on foundation of Presbyterian Church.	U. S. G. S.	770
Bath	D., L. & W. R. R.	1,101
Do. tablet on county clerk's office	U. S. G. S.	1,103
Bath Beach, Long Island, copper bolt in east side of second house from corner of Bay Thirteenth street on Coopsey avenue.	U. S. C. & G. S.	27
Bath Junction	L. I. R. R.	45
Baychester	U. S. G. S.	11
Bay Pond, N. Y. & O. R. R.	U. S. G. S.	1,569
Bayport	L. I. R. R.	31
Bay Ridge, Long Island	L. I. R. R.	8
Do. cross cut on lowest step leading from Mr. Langley's place to bay shore.	U. S. C. & G. S.	6
Do. cross cut on coping of M. B. R. R. tunnel at north corner.	U. S. C. & G. S.	44
Do. B. M. on granite post, Fourth avenue and Sixty-seventh street.	U. S. C. & G. S.	87
Bayshore	L. I. R. R.	25
Bayside	L. I. R. R.	80
Do. top of hydrant, northeast corner of Bell and Park avenues.	U. S. G. S.	77
Bay View	P. R. R.	610
Baxter Mountain, Adirondacks	U. S. G. S.	2,400
Beach Lake	G. S. of N. Y.	1,914

NEW YORK—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Bear Den Mountains, Adirondacks	U. S. G. S	3,423
Bear Hill, Fulton County	U. S. G. S	1,268
Bear Mountain, Adirondacks	U. S. G. S	1,656
Bear Mountain, Orange County	U. S. G. S	1,314
Bear Pond, Franklin County	U. S. G. S	1,638
Bear Pond, Hamilton County, Long Lake Township, water surface.	U. S. G. S	1,865
Bear Pond, Herkimer County	U. S. G. S	2,044
Bear Pond Mountain, Adirondacks	U. S. G. S	1,867
Beaverdam, Orange County, E. R. R	U. S. G. S	404
Beaverdam Pond, Herkimer County	U. S. G. S	1,746
Beaver Dams, Schuyler County	N. Y. C. & H. R. R. R	1,257
Do chisel mark on bowlder at E. V. Monroe's store.	U. S. G. S	1,264
Do aluminum tablet on foundation of D. Beardsley's house.	U. S. G. S	1,262
Beaver Lake, Hamilton County	U. S. G. S	1,834
Beaver Meadow Pond	G. S. of N. Y	2,194
Beaver, Mount, Essex County	U. S. G. S	2,906
Beaver Pond, Hamilton County	U. S. G. S	2,437
Beaver Ponds, Essex County	U. S. G. S	1,674
Beaver River Flow, Herkimer County	U. S. G. S	1,658
Bedford	N. Y. C. & H. R. R. R	280
Do	Weather Bureau	290
Bedford Corners, B. M. on bowlder at intersection of roads.	U. S. G. S	1,493
Beebe Hill, Austerlitz	U. S. G. S	1,764
Beecher Lake, Ulster County	U. S. G. S	2,760
Beech Hill, Adirondacks	U. S. G. S	2,203
Beech Mountain, Adirondacks	U. S. G. S	2,052
Beech Ridge, Adirondacks	U. S. G. S	2,532
Beech Ridge Gap	Appalachian Club	3,096
Beekmantown	D. & H. Co	145
Bee Line Mountain	Appalachian Club	3,300
Beers Hill, Chemung County	U. S. G. S	1,473
Beerston, N. Y., O. & W. Rwy	U. S. G. S	1,181
Belfast	P. R. R	1,329
Belfry Hill, Adirondacks	U. S. G. S	1,892
Belgium, copper plug in doorsill of building north of Seneca River bridge.	U. S. C. & G. S	369
Belle Ayr, Ulster County	U. S. G. S	2,028
Belle Ayr, Mount, Ulster County	U. S. G. S	3,380
Belle Isle	N. Y. C. & H. R. R. R	381
Do copper plug in towpath abutment of bridge No. 96.	U. S. C. & G. S	416
Bell Hill, Herkimer County	U. S. G. S	1,582
Bellmore	L. I. R. R	20
Bellona, B. M. on rock north of switch in N. C. Rwy. yard.	U. S. G. S	862
Do aluminum tablet on Memorial Presbyterian Church.	U. S. G. S	731
Bellows Lake, Fulton County	U. S. G. S	1,779
Bell Pond, Columbia County	U. S. G. S	222
Bellport	L. I. R. R	50
Bellwood	U. S. G. S	1,606
Do	P., S. & N. R. R	1,383
Belmont, E. R. R	U. S. G. S	1,384
Do aluminum tablet on foundation of county jail.	U. S. G. S	1,417
Belvidere, E. R. R	U. S. G. S	1,378

NEW YORK—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Belvidere	P., S. & N. R	1,383
Bemis Heights, cross cut on middle abutment of waste weir.	U. S. C. & G. S	110
Do. iron bolt in north abutment of waste weir.	U. S. C. & G. S	103
Bennett Hill, Albany County	U. S. G. S	1,145
Bennett Notch	Appalachian Club	1,994
Bennetts Pond	G. S. of N. Y	1,985
Bensons Corners, square cut on stone in intersection of road running north, 1 mile south of village.	U. S. G. S	1,271
Do. square cut on stone north of road running east and west, ½ mile south of village.	U. S. G. S	1,294
Do. copper bolt in fence bowlder under butternut tree nearly opposite farmhouse.	U. S. G. S	1,318
Benton, N. C. Rwy., tablet on Methodist Church.	U. S. G. S	1,089
Bentons Corners, bronze tablet on foundation of farmhouse.	U. S. G. S	60
Berea, P. & R. Rwy., crossing	U. S. G. S	410
Bergen, N. Y. C. & H. R. R. R	U. S. G. S	604
Do. W. S. R. R	U. S. G. S	579
Do. bronze tablet on step of baggage room, N. Y. C. & H. R. R. R. station.	U. S. G. S	604
Berger Hill, Dutchess County	U. S. G. S	562
Berkshire, L. V. R. R	U. S. G. S	1,043
Berlin	R. R. R	836
Berlin Center	R. R. R	970
Berlin Mountain, Berlin	U. S. G. S	2,804
Bernard Bay	N. Y., O. & W. Rwy	395
Berne, bronze tablet on Lutheran Church	U. S. G. S	1,014
Bernhardts Bay, N. Y., O. & W. Rwy., brass bolt in buried stone opposite blacksmith shop.	U. S. C. & G. S	386
Berry Hill, Chenango County	U. S. G. S	1,960
Besemers	L. V. R. R	959
Do. spike in stump root at station	U. S. G. S	960
Best Hill	Appalachian Club	2,649
Bethel	N., D. & C. R. R	506
Do. point on bridge near station	U. S. G. S	500
Do. chisel mark on Bridge No. 57	U. S. G. S	500
Big Bad Luck Pond, Adirondacks	U. S. G. S	1,690
Big Burnt Lake, Herkimer County	U. S. G. S	1,656
Big Crooked Lake, Herkimer County	U. S. G. S	2,044
Big Crow Mountain, Adirondacks	U. S. G. S	2,820
Bigelow Mountain, Essex County	U. S. G. S	1,650
Big Flats, E. R. R	U. S. G. S	910
Big Indian	U. & D. R. R	1,213
Do. chisel mark on rock west of railroad crossing.	U. S. G. S	1,217
Big Indian Mountain, Ulster County	U. S. G. S	3,459
Big Island	E. R. R	395
Big Lake, Onondaga County	U. S. G. S	1,189
Big Moose	N. Y. C. & H. R. R. R	2,033

NEW YORK—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Big Moose, bronze tablet on bowlder west of Hennessey's Hotel	U. S. G. S.	2,034
Big Moose Lake, Herkimer County	U. S. G. S.	1,824
Big Pisgah Mountain, Adirondacks	U. S. G. S.	2,094
Big Pond, Delaware County	U. S. G. S.	2,010
Big Range, Adirondacks	U. S. G. S.	3,310
Big Range, Hamilton County	U. S. G. S.	3,408
Big Salmon Lake, Hamilton County, Long Lake Township, water surface.	U. S. G. S.	1,800
Bigsby Hill, Adirondacks	U. S. G. S.	2,100
Bigsby Pond, Adirondacks	U. S. G. S.	1,562
Big Slide Mountain, Adirondacks	U. S. G. S.	4,255
Big Westkill Mountain	Appalachian Club	3,896
Billings	N., D. & C. R. R.	392
Bingham	N. Y. C. & H. R. R. R.	2,170
Binghamton, Union Station	U. S. G. S.	863
Do....aluminum tablet on court-house	U. S. G. S.	865
Do	Weather Bureau	869
Bingley	L. V. R. R.	1,053
Binnewater	N. Y. C. & H. R. R. R.	219
Birch Hill, Washington County	U. S. G. S.	1,266
Birch Hill Notch	Appalachian Club	2,334
Birch Mountain, Adirondacks	U. S. G. S.	1,683
Birchton	U. S. G. S.	602
Birdsall	P., S. & N. R. R.	1,730
Bisby Lakes, Herkimer County, First Lake	U. S. G. S.	2,030
Do....Second Lake	U. S. G. S.	2,030
Do....Third Lake	U. S. G. S.	2,021
Do....Fourth Lake	U. S. G. S.	2,000
Bissell Pond, Adirondacks	U. S. G. S.	2,090
Black Bear Mountain, Hamilton County	U. S. G. S.	2,448
Black Creek	P. R. R.	1,498
Black Creek Lake, Herkimer County	U. S. G. S.	1,905
Black Dome, Catskills	U. S. G. S.	3,990
Black Head, Catskills	U. S. G. S.	3,937
Black Mountain, Adirondacks	U. S. G. S.	2,725
Black Pond, Franklin County, Harrietstown Township.	U. S. G. S.	1,575
Black Pond, Franklin County, Santa Clara Township.	U. S. G. S.	1,584
Black River, R., W. & O. R. R.	U. S. G. S.	565
Black Rock	N. Y. C. & H. R. R. R.	591
Blaine, aluminum tablet on cemetery wall	U. S. G. S.	943
Blairstown	N. Y., S. & W. R. R.	346
Blakeslee	L. V. R. R.	1,043
Blasdell	N. Y., C. & St. L. R. R.	590
Do..crossing E. R. R.	N. Y., C. & St. L. R. R.	590
Blauvelt	W. S. R. R.	125
Blauveltville	E. R. R.	167
Do....cross cut on south abutment of road bridge over Piermont branch of E. R. R.	N. J. G. S.	183
Bleecher Center	U. S. G. S.	1,376
Blenheim, aluminum tablet on ledge north of post-office.	U. S. G. S.	813
Blockville	U. S. G. S.	1,399
Blodget Hill, Albany County	U. S. G. S.	1,165
Blodgetts Mills	D., L. & W. R. R.	1,085

NEW YORK—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Bloodville, chisel mark on shed foundation at scythe works.	U. S. G. S.	319
Bloomberg, Mount, Delaware County	U. S. G. S.	3,300
Bloomingburg	N. Y., O. & W. Rwy	755
Bloomingdale	D. & H. Co.	1,561
Bloomville	U. & D. R. R.	1,493
Do	Weather Bureau	1,550
Blueberry Hill, Adirondacks	U. S. G. S.	2,323
Blueberry, Mount, Hamilton County	U. S. G. S.	2,337
Blue Hill, Columbia County	U. S. G. S.	650
Blue Hills, Adirondacks	U. S. G. S.	2,938
Blue Hills, Warren County	U. S. G. S.	2,880
Blue Ledge, Adirondacks	U. S. G. S.	1,872
Blue, Mount, Adirondacks	U. S. G. S.	2,925
Blue, Mount, Hamilton County	U. S. G. S.	3,759
Blue Mountain Lake, Hamilton County, Indian Lake Township, water surface.	U. S. G. S.	1,789
Blue Mountain Lake, copper tablet on foundation of schoolhouse.	U. S. G. S.	1,805
Blue Pond, N. Y. & O. R. R.	U. S. G. S.	1,552
Blue Pond, Franklin County	U. S. G. S.	1,543
Blue Ridge, Adirondacks	U. S. G. S.	2,673
Blue Ridge, Hamilton County	U. S. G. S.	3,460 3,481 3,865
Bluff Mountain, Adirondacks	U. S. G. S.	2,956
Bluff Point Hill, Hamilton County	U. S. G. S.	2,310
Blythebourne	L. V. R. R.	375
Bog Brook Reservoir, Putnam County	U. S. G. S.	415
Bog Lake	N. Y. C. & H. R. R. R.	1,757
Bog Lake, water surface	G. S. of N. Y.	1,755
Bohemia	U. S. G. S.	86
Boice Hill, Dutchess County	U. S. G. S.	749
Boiceville, U. & D. R. R.	U. S. G. S.	609
Bolivar	P., S. & N. R. R.	1,588
Do	Weather Bureau	1,800
Bombay, G. T. Rwy	U. S. G. S.	188
Do..bronze tablet on schoolhouse	U. S. G. S.	193
Bone Pond, Franklin County	U. S. G. S.	1,613
Bonticou Crag, Ulster County	U. S. G. S.	1,180
Boonville	N. Y. C. & H. R. R. R.	1,135
Boot Bay, Mount, Franklin County	U. S. G. S.	2,000
Boreas Mountain, Adirondacks	U. S. G. S.	3,815
Boreas Pond, Adirondacks	U. S. G. S.	1,973
Borodino	U. S. G. S.	1,108
Do..nail in stump of flagstaff at four corners.	U. S. G. S.	1,108
Do..ringbolt in mounting block at four corners.	U. S. G. S.	1,107
Boston Corners	N. Y. C. & H. R. R. R.	728
Do.....crossing P. & E. Rwy	N. Y. C. & H. R. R. R.	728
Do.....crossing C. N. E. Rwy	N. Y. C. & H. R. R. R.	728
Do.....bronze tablet on N. Y. C. & H. R. R. R. culvert.	U. S. G. S.	727
Botheration Pond, Adirondacks	U. S. G. S.	2,015
Bottle Pond, Hamilton County, Long Lake Township, water surface.	U. S. G. S.	1,814
Bouchon	E. R. R.	852

NEW YORK—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Bouckville	N. Y., O. & W. Rwy	1,144
Do...aluminum tablet on Coe & Brockett's store.	U. S. G. S	1,149
Bovina	U. S. G. S	1,900
Bowens Corners, aluminum tablet on schoolhouse step.	U. S. G. S	449
Bowmansville	W. S. R. R	701
Boyd Corners Reservoir, Putnam County	U. S. G. S	593
Boynton triangulation station, Watertown	U. S. G. S	976
Bozard Hill	U. S. G. S	2,233
Brace Mountain, Dutchess County	U. S. G. S	2,320
Bradford, tablet on south abutment of bridge	U. S. G. S	1,100
Bradley Brook Reservoir, Madison County	U. S. G. S	1,428
Bradley, Mount, Hamilton County	U. S. G. S	3,179
Brainard	R. R. R	613
Brandon, N. Y. & O. R. R	U. S. G. S	1,603
Do..N. Y. & O. R. R. milepost	U. S. G. S	1,601
Brandreth Lake, Hamilton County, water surface.	U. S. G. S	1,878
Do.....aluminum tablet on bowlder at Brandreth camps.	U. S. G. S	1,914
Do.....aluminum tablet on bowlder near Brandreth outlet.	U. S. G. S	1,882
Brandy Brook	R. R. R	960
Brant Lake, Adirondacks	U. S. G. S	801
Breakabeen, aluminum tablet on Lutheran Church.	U. S. G. S	754
Breakneck	N. Y. C. & H. R. R. R	9
Breeds Hill, Essex County	U. S. G. S	839
Breed triangulation station, Essex County	U. S. G. S	949
Breesport	L. V. R. R	1,109
Do..aluminum tablet on foundation of county buildings.	U. S. G. S	1,160
Brentwood	L. I. R. R	86
Do	Weather Bureau	80
Brewerton	U. S. G. S	385
Brewster	N. Y. C. & H. R. R. R	406
Bridgehampton	L. I. R. R	50
Bridge Hill, Dutchess County	U. S. G. S	883
Bridgewater, D., L. & W. R. R	U. S. G. S	1,198
Brier Hill	N. Y. C. & H. R. R. R	265
Briggs	C. N. E. Rwy	208
Brighton	N. Y. C. & H. R. R. R	458
Do..B. M. on Miller's Lock No. 63	U. S. C. & G. S	481
Do..B. M. on Sipple's Lock No. 64	U. S. C. & G. S	491
Brinkerhoff, Union Station	U. S. G. S	223
Brisbin	D., L. & W. R. R	935
Bristol	U. S. G. S	1,158
Bristol Springs	U. S. G. S	1,210
Broadalbin, F., J. & G. R. R., aluminum tablet on Baptist Church.	U. S. G. S	820
Broadalbin Junction, F., J. & G. R. R., frog in switch.	U. S. G. S	812
Broadway	L. I. R. R	69
Brockport	N. Y. C. & H. R. R. R	543
Do..white paint mark on corner of coping of N. Y. C. & H. R. R. R. culvert No. 125.	U. S. G. S	534
Do..square cut on horse block in front of white house opposite cemetery.	U. S. G. S	687

NEW YORK—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Brockport, B. M. on coping of northwest abutment of N. Y. C. & H. R. R. R. bridge No. 136.	U. S. G. S.	528
Do..Erie Canal B. M. No. 107 on lower step, east end, towpath abutment of Park avenue canal bridge.	U. S. G. S.	511
Do..top of hydrant, Park avenue and South street.	U. S. G. S.	530
Do..cross cut on sandstone in front of MacLachlan's coal yard office.	U. S. G. S.	544
Do..square cut on sidewalk slab at gate of J. Minot's house.	U. S. G. S.	498
Do..bronze tablet on foundation of Normal schoolhouse.	U. S. G. S.	538
Do..cross cut on sandstone south of hydrant on west side of Main street, near top of hill.	U. S. G. S.	557
Do..square cut on foundation of water tower.	U. S. G. S.	607
Do..chisel cut on waste weir, abutment of east pier.	U. S. C. & G. S.	512
Do..B. M. on towpath abutment of Smith street bridge No. 109.	U. S. C. & G. S.	513
Brockport geodetic station	U. S. L. S.	731
Brocton	P. R. R.	675
Do	N. Y., C. & St. L. R. R.	685
Do..crossing P. R. R.	N. Y., C. & St. L. R. R.	685
Do..cross cut on masonry wall of Baptist Church.	U. S. G. S.	737
Brodheads Bridge, crossing U. & D. R. R.	U. S. G. S.	503
Bromley	U. S. G. S.	1,278
Bronxville	N. Y. C. & H. R. R. R.	109
Brookfield	Weather Bureau	1,350
Brookhaven	L. I. R. R.	32
Brooklyn, Flatbush avenue	L. I. R. R.	45
Do...Woodhaven Junction	L. I. R. R.	45
Do...Fresh Pond Junction	L. I. R. R.	92
Do...Myrtle avenue	L. I. R. R.	79
Do...Cypress avenue	L. I. R. R.	74
Do...Bushwick avenue	L. I. R. R.	109
Do...East New York	L. I. R. R.	69
Do...cross cut on Atlantic Dock store building No. 22.	U. S. C. & G. S.	10
Do...cross cut on north side of gas company's warehouse at foot of Hudson avenue.	U. S. C. & G. S.	11
Do...Navy-Yard, B. M. on doorsill of U. S. machine shop No. 28.	U. S. C. & G. S.	13
Do...B. M. on foundation ledge of Hall of Records.	U. S. C. & G. S.	56
Do...cross cut on step of St Michael's schoolhouse.	U. S. C. & G. S.	66
Do	Weather Bureau	107
Brooklyn Hills	L. I. R. R.	100
Brookton, L. V. R. R.	U. S. G. S.	961
Brooktrout Lake, Hamilton County	U. S. G. S.	2,363
Brookview	B. & A. R. R.	208
Brookville, top of bell of north pipe, pipe culvert at crossroads.	U. S. G. S.	123
Broome Center, B. M. on hotel	Appalachian Club	1,973

NEW YORK—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Broughton Ledge, Adirondacks	U. S. G. S.	1,963
Browns	U. & D. R. R.	528
Browns Corners	U. S. G. S.	382
Browns Tract Ponds, Hamilton County	U. S. G. S.	1,768
Brownville, Jefferson County, N. Y. C. & H. R. R. R.	U. S. G. S.	325
Do. . . . bronze tablet on foundation of schoolhouse.	U. S. G. S.	354
Brownville, Ontario County	U. S. G. S.	696
Brownville, Wayne County	U. S. G. S.	596
Brushton	R. R. R.	477
Bryan Lake, Bedford	U. S. G. S.	445
Bubb Lake, Herkimer County	U. S. G. S.	1,815
Buckbees	W. S. R. R.	568
Buckhorn Mountains, Adirondacks	U. S. G. S.	2,860
Buck Island, Adirondacks	U. S. G. S.	2,188
Buck Meadow Mountain, Warren County	U. S. G. S.	2,520
Buck Mountain, Adirondacks	U. S. G. S.	2,255
Buck Mountain, Essex County	U. S. G. S.	1,558
Buck Mountain, Hamilton County	U. S. G. S.	2,670
Buck Mountain, Warren County	U. S. G. S.	2,334
Buck Rock, Berlin	U. S. G. S.	1,900
Bucks Pond, Herkimer County, Wilmurt Township, water surface.	U. S. G. S.	2,017
Bucktail, Mount, Saratoga County	U. S. G. S.	1,860
Bucktooth	E. R. R.	1,376
Buckwheat Hill, Stephentown	U. S. G. S.	1,743
Buffalo, Union Station	City engineer	583
Do. . D., L. & W. R. R.	City engineer	579
Do. . L. E. & W. R. R.	City engineer	582
Do. . N. Y. C. & H. R. R. R.	City engineer	583
Do. . L. V. R. R.	City engineer	586
Do. . B. M. on Potter avenue bridge	U. S. C. & G. S.	576
Do. . B. M. on towpath abutment of Commercial street bridge.	U. S. C. & G. S.	579
Do. . B. M. on Hudson street bridge	U. S. C. & G. S.	582
Do. . B. M. on Ferry street bridge	U. S. C. & G. S.	582
Do. . brass bolt in east abutment of Bridge No. 192.	U. S. C. & G. S.	580
Do. . square cut on coping stone of guard lock of Erie Canal.	U. S. C. & G. S.	577
Do. . cross cut on east abutment of International Bridge over Erie Canal.	U. S. C. & G. S.	580
Do. . square cut on east abutment of International Bridge over Niagara River.	U. S. C. & G. S.	582
Do. . knob on water table of fire-tug station.	U. S. C. & G. S.	582
Do. . brass bolt in windowsill of Buffalo waterworks building.	U. S. C. & G. S.	583
Do. . B. M. on plinth of most northerly Buffalo light-house.	U. S. C. & G. S.	591
Do. . square cut on water table of St. John the Baptist Church.	U. S. C. & G. S.	591
Do. . wire nail in elm tree west of Military road and south of D., L. & W. R. tracks.	U. S. C. & G. S.	604
Do. . square cut on bowlder on city limits north of Military road	U. S. C. & G. S.	604
Do. . city base	Weather Bureau	576

NEW YORK—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Buffalo	Weather Bureau	767
Buffalo Creek Junction	B., R. & P. Rwy	585
Buffalo Plains geodetic station	U. S. L. S	685
Bug Lake, Hamilton County, Morehouse Township, water surface.	U. S. G. S	1,990
Bulger geodetic station	N. Y. State Survey	833
Bullhead Mountain, Adirondacks	U. S. G. S	3,455
Bullhead Point, Adirondacks	U. S. G. S	1,872
Bullhead Pond, Monroe County	U. S. G. S	420
Bull Hill, Putnam County	U. S. G. S	1,425
Bull Hill, Tompkins County	U. S. G. S	1,798
Bulwagga Mountain	G. S. of N. Y	1,260
Bumpus	U. S. G. S	738
Burdett, L. V. R. R., south line of station	U. S. G. S	1,003
Do. iron bolt in coping of culvert under railroad.	U. S. G. S	1,003
Do. nail in post at corner of highway and railroad.	U. S. G. S	1,004
Do. chisel mark on stone in front of Elliott's store.	U. S. G. S	978
Burgoyne, B. & M. R. R., crossing at station	U. S. G. S	217
Burke	R. R. R	925
Burnham, Mount, Hamilton County	U. S. G. S	2,425
Burns, E. R. R	U. S. G. S	1,196
Burnside, crossing N. Y., O. & W. Rwy	L. & H. R. Rwy	495
Burnt Knob, Catskills	U. S. G. S	3,160
Burnt Mountain, Adirondacks	Adirondack Survey	2,121
Burnt Mountain, Hamilton County	U. S. G. S	2,574
Bushnellville	U. S. G. S	1,437
Bushwick	L. I. R. R	25
Bushwick Junction	L. I. R. R	92
Buskirk	B. & M. R. R	449
Busti	U. S. G. S	1,375
Butterfield Lake, Jefferson County, water surface.	U. S. G. S	377
Buttermilk Hill, Westchester County	U. S. G. S	743
Butternut Hill, Stephentown	U. S. G. S	1,680
Butterville	U. S. G. S	266
Byron, N. Y. C. & H. R. R. R	U. S. G. S	693
Do. copper plug in step of culvert over Black Creek, west of station.	U. S. G. S	680
Byron Center	W. S. R. R	616
Cade Mountain, Catskills	Appalachian Club	2,390
Cadyville	D. & H. Co	735
Cafferty Hill, Tioga County	U. S. G. S	1,586
Cairo, Catskills	Appalachian Club	346
Cairo Round Top, Catskills	U. S. G. S	1,420
Calamity, Mount, Essex County	U. S. G. S	3,641
Caldwell	D. & H. Co	331
Caledonia	N. Y. C. & H. R. R. R	654
Do	E. R. R	669
Do	B., R. & P. Rwy	668
Do. crossing N. Y. C. & H. R. R. R	B., R. & P. Rwy	657
Callicoon, E. R. R	U. S. G. S	782
Cambridge, D. & H. Co	U. S. G. S	471
Camden, Union Station	L. V. R. R	523
Do. crossing N. Y. C. & H. R. R. R	L. V. R. R	523
Camel Hump, Fulton County	U. S. G. S	2,278
Camelot, B. M. on rocky point at N. Y. C. & H. R. R. R. station.	U. S. C. & G. S	6

NEW YORK—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Camels Hump, Adirondacks	U. S. G. S.	2,785
Cameron, E. R. R.	U. S. G. S.	1,047
Cameron Mills, E. R. R.	U. S. G. S.	1,033
Cameron Pond, Fulton County	U. S. G. S.	1,380
Camillus	N. Y. C. & H. R. R. R.	468
Campbell	E. R. R.	1,014
Do	D., L. & W. R. R.	1,017
Campbell Hall	E. R. R.	396
Camp Perkins, piazza floor	U. S. G. S.	1,697
Campville, E. R. R.	U. S. G. S.	825
Canaan	B. & A. R. R.	869
Canachagala Lake, Herkimer County	U. S. G. S.	2,155
Canada Hill, Putnam County	U. S. G. S.	842
Canada Lake, Fulton County	U. S. G. S.	1,542
Canadea	P. R. R.	1,246
Canadice Lake, Ontario County	U. S. G. S.	1,092
Canajoharie	W. S. R. R.	306
Do....N. Y. B. M. No. 135 on northeast wall of Canajoharie Creek aqueduct.	U. S. C. & G. S.	308
Do....cross cut on south foundation of old barn near upper footbridge over Erie Canal.	U. S. C. & G. S.	306
Do....aluminum tablet on balustrade of Union Free School.	U. S. G. S.	350
Canandaigua, N. Y. C. & H. R. R. R.	U. S. G. S.	685
Canandaigua Lake, water surface	U. S. G. S.	685
Canaseraga, Allegany County, E. R. R.	U. S. G. S.	1,257
Canaseraga, Madison County	N. Y. C. & H. R. R. R.	416
Canastota	N. Y. C. & H. R. R. R.	436
Do..copper plug in towpath side of culvert at cider mill.	U. S. C. & G. S.	429
Do..chisel mark on berme vertical wall of Peterboro street bridge.	U. S. C. & G. S.	430
Do..copper plug in towpath abutment of Main street bridge.	U. S. C. & G. S.	432
Do..B. M. on towpath abutment of L. V. R. R. bridge.	U. S. C. & G. S.	432
Do..B. M. on Peterboro street bridge over Erie Canal.	U. S. G. S.	434
Do..iron bolt in culvert ½ mile south of L. & H. R. Rwy. station.	U. S. G. S.	457
Canastota Hill, Madison County	U. S. G. S.	588
Candor	D., L. & W. R. R.	896
Canisteo, E. R. R.	U. S. G. S.	1,127
Canton	N. Y. C. & H. R. R. R.	375
Do	Weather Bureau	304
Cape Vincent, brass bolt in corner stone of tower of Catholic Church.	U. S. C. & G. S.	272
Do.....square cut on water table at northwest corner of Jerome House.	U. S. C. & G. S.	259
Do.....brass bolt in southwest corner stone of United States fish hatchery building.	U. S. C. & G. S.	254
Cardiff, copper bolt in bowlder back of hotel	U. S. G. S.	676
Do..nail in stump 250 feet north of cemetery, on east side of road.	U. S. G. S.	604
Do..square cut on outcrop 400 feet south of Sulphur Well Brook bridge.	U. S. G. S.	574

NEW YORK—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Carl triangulation station, Lewis County	U. S. G. S.	1,530
Carlton	N. Y. C. & H. R. R. R.	348
Carlyon	N. Y. C. & H. R. R. R.	330
Carman	N. Y. C. & H. R. R. R.	350
Carmel	N. Y. C. & H. R. R. R.	519
Do	Weather Bureau	450
Caroline	D., L. & W. R. R.	986
Caroline Junction	L. V. R. R.	979
Carpenter geodetic station	N. Y. State Survey	1,105
Carr Hill, Chemung County	U. S. G. S.	1,405
Carrollton, E. R. R.	U. S. G. S.	1,390
Cartersville	N. Y. C. & H. R. R. R.	475
Carthage, R., W. & O. R. R.	U. S. G. S.	737
Cary Pond, Hamilton County, Long Lake Township, water surface.	U. S. G. S.	1,763
Casanova	N. Y., N. H. & H. R. R.	14
Cascade	L. V. R. R.	723
Cascade Lake, Hamilton County	U. S. G. S.	1,815
Cascade Lakes, Adirondacks	U. S. G. S.	2,039
Cascade Mountain, Adirondacks	U. S. G. S.	4,092
Cascade Pond, Hamilton County, Indian Lake Township, water surface.	U. S. G. S.	2,142
Casey Mountain, Adirondacks	U. S. G. S.	2,490
Cassadaga	D., A. V. & P. R. R.	1,309
Do..B. M. on root of maple tree at Stockton highway crossing.	U. S. G. S.	1,314
Do..B. M. on root of cherry tree at fork of roads near schoolhouse.	U. S. G. S.	1,359
Cassadaga Lake, Chautauqua County, water surface, May 4, 1898.	U. S. G. S.	1,306
Cass Hill, Albany County	U. S. G. S.	1,365
Castile	E. R. R.	1,397
Castile Summit	E. R. R.	1,427
Castle Creek, top of southwest anchor bolt of iron bridge.	U. S. G. S.	469
Castleton, N. Y. C. & H. R. R. R.	U. S. C. & G. S.	15
Do..cross cut on doorsill of station	U. S. C. & G. S.	17
Do...B. M. on rear wall of Phibb's Opera House.	U. S. C. & G. S.	19
Castorland, R., W. & O. R. R.	U. S. G. S.	746
Catamount Hill, Adirondacks	U. S. G. S.	1,655
Catamount Mountain, Adirondacks	U. S. G. S.	2,304 3,168
Cates Roundtop, Delaware County	U. S. G. S.	2,780
Catharine, chisel mark on horse block in front of W. Lyon's house.	U. S. G. S.	1,186
Catlin Lake, Hamilton and Essex counties	U. S. G. S.	1,597
Cat Mountain, Warren County	U. S. G. S.	1,954
Cato, L. V. R. R., road crossing north of station	U. S. G. S.	418
Do..aluminum tablet on building, Main and North streets.	U. S. G. S.	461
Do..chisel mark on stone forming drain west of railroad.	U. S. G. S.	419
Cat Pond, Franklin County	U. S. G. S.	1,557
Catskill	W. S. R. R.	97
Do..under crossing, C. M. R. R.	W. S. R. R.	38
W. S. R. R. track		95
Catskill Lakes	Appalachian Club	2,140
Catskill Mountain House	Appalachian Club	2,225
Catskills	Weather Bureau	450

NEW YORK—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Cattaraugus, E. R. R.	U. S. G. S.	1,414
Do.....bronze tablet on Union schoolhouse.	U. S. G. S.	1,385
Cattatonk	D., L. & W. R. R.	851
Cave, Mount, Greene County	U. S. G. S.	3,035
Cayuga	N. Y. C. & H. R. R. R.	390
Do..crossing L. V. R. R.	N. Y. C. & H. R. R. R.	390
Do..chisel mark on flagstone at intersection of road to east.	U. S. G. S.	421
Do..chisel mark on sill of north door of malt house.	U. S. G. S.	388
Do..copper bolt between anchors of west wing of south gate, marked "U. S. G. S. B. M. 392 ft.," Cayuga and Seneca Canal Lock No. 10.	U. S. G. S.	391
Cayuga Junction	L. V. R. R.	394
Cayuga Lake, water surface	U. S. G. S.	381
Cayuta Lake	U. S. G. S.	1,272
Cazenovia	L. V. R. R.	1,182
Do	W. S. R. R.	1,196
Do..square cut on foundation of W. S. R. R. water tank.	U. S. G. S.	1,196
Do..bronze tablet on water table under pilaster on east side of seminary chapel.	U. S. G. S.	1,247
Cazenovia Lake, Madison County	U. S. G. S.	1,190
Cedarcliff, tablet on rock north of W. S. R. R. station.	U. S. G. S.	15
Cedarhurst	L. I. R. R.	30
Cedar Lakes, Hamilton County	U. S. G. S.	2,437
Cedar Mountain, Adirondacks	U. S. G. S.	2,532
Cedar River Flow, Hamilton County	U. S. G. S.	2,100
Cedar River Settlement	Adirondack Survey	1,706
Cellar, Mount, Hamilton County	U. S. G. S.	3,474
Cemetery	D. & H. Co.	55
Cemetery Hill, Livingston County	U. S. G. S.	1,535
Centerfield	U. S. G. S.	944
Centerville	N. Y., O. & W. Rwy.	1,150
Central Bridge, D. & H. Co.	U. S. G. S.	621
Central Islip	L. I. R. R.	87
Central Junction	N. Y. C. & H. R. R. R.	270
Central Park	L. I. R. R.	105
Central Square, square cut on doorstep of Low's store.	U. S. C. & G. S.	454
Central Valley	E. R. R.	478
Do.....B. M. on bridge seat north of station.	U. S. G. S.	483
Do.....tablet on retaining wall in front of Finken's place.	U. S. G. S.	488
Centre	P., S. & N. R. R.	1,709
Ceres, Union Station	P., S. & N. R. R.	1,455
Do..crossing N. Y. & P. R. R.	P., S. & N. R. R.	1,455
Chadwick, D., L. & W. R. R.	U. S. G. S.	721
Chain Lakes, Adirondacks, First	U. S. G. S.	1,595
Do.....Third	U. S. G. S.	1,598
Do.....Fifth	U. S. G. S.	1,598
Do.....Sixth	U. S. G. S.	1,598
Do.....Seventh	U. S. G. S.	1,598
Chain Ponds	Adirondack Survey	1,736
Champion Huddle, Jefferson County	U. S. G. S.	712

NEW YORK—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Champlain	U. S. G. S	161
Do. B. M. on north abutment of Oak street bridge, Great Chazy River.	U. S. C. & G. S	109
Champlain Lake	U. S. G. S	96
Chapel Corners	U. S. G. S	804
Chapel Pond, Adirondacks	U. S. G. S	1,602
Chapinville	N. Y. C. & H. R. R. R	700
Chapp geodetic station	N. Y. State Survey	1,280
Chappaqua Hill, Westchester County	U. S. G. S	739
Charley Lake, water surface	U. S. G. S	1,692
Charley Lake, copper bolt in bowlder opposite schoolhouse.	U. S. G. S	1,713
Charley Pond	Adirondack Survey	1,777
Charlotte	B., R. & P. Rwy	263
Do. crossing N. Y. C. & H. R. R. R	B., R. & P. Rwy	263
Do. Latta road	B., R. & P. Rwy	275
Do. N. Y. C. & H. R. R. R	U. S. G. S	251
Do. water table of old light-house	U. S. G. S	282
Do. zero of gage	U. S. L. S	249
Do. B. M. on wall of turntable	U. S. L. S	253
Charlotte Center, highest point of stump half-way up hill sloping west.	U. S. G. S	1,641
Do nail in step of white school-house near summit of hill.	U. S. G. S	2,098
Charlotte Junction	U. S. G. S	519
Charlotte Lake, Columbia County	U. S. G. S	551
Chase Mountain, Adirondacks	U. S. G. S	1,647
Chasm Falls	N. Y. C. & H. R. R. R	1,308
Chateaugay	R. R. R	1,010
Chatham	N. Y. C. & H. R. R. R	464
Do. plate on roof support of station	U. S. G. S	471
Do. aluminum tablet on Masonic Block	U. S. G. S	470
Chatham Center	B. & A. R. R	315
Chaumont, N. Y. C. & H. R. R. R	U. S. G. S	289
Do. aluminum tablet on Hiram Copley's building.	U. S. G. S	293
Chautauqua	U. S. G. S	1,427
Chautauqua Lake, water surface, May 12, 1898	U. S. G. S	1,308
Chazy	U. S. G. S	151
Chazy Junction	U. S. G. S	258
Cheektowaga	E. R. R	661
Chelsea, N. Y. C. & H. R. R. R	U. S. C. & G. S	11
Chemung, E. R. R	U. S. G. S	811
Do. floor of Chemung River bridge	U. S. G. S	803
Chenango Bridge, D., L. & W. R. R	U. S. G. S	887
Chenango Forks	D., L. & W. R. R	899
Cheney Cobble, Adirondacks	U. S. G. S	3,673
Cheny Pond, Adirondacks	U. S. G. S	1,720
Cheney Pond, Essex County	U. S. G. S	2,041
Cheney Point, Chautauqua County	U. S. G. S	1,340
Cherry Creek	E. R. R	1,299
Do. B. M. on water table of brick block on Main street	U. S. G. S	1,306
Do. copper bolt in abutment of Cherry Creek bridge.	U. S. G. S	1,310
Do. cross cut on plate girder over Cherry Creek, south of station	U. S. G. S	1,293
Cherry Ridge, Adirondacks	U. S. G. S	2,578
Cherry Valley	D. & H. Co	1,326
Cherubusco	R. R. R	1,160
Cheshire	U. S. G. S	1,039

NEW YORK—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Chester	E. R. R	459
Chestertown	U. S. G. S	854
Chestnut Ridge geodetic station	N. Y. State Survey	498
Chidester, U. & D. R. R	U. S. G. S	1,014
Childwold, Franklin County	N. Y. & O. R. R	1,607
Childwold, Saint Lawrence County, aluminum tablet on rock south of N. Y. C. & H. R. R. R. station.	U. S. G. S	1,713
Chili	N. Y. C. & H. R. R. R	563
Do	W. S. R. R	547
Chili Junction	N. Y. C. & H. R. R. R	563
Do.....crossing W. S. R. R	N. Y. C. & H. R. R. R	566
Chimney, Mount, Adirondacks	U. S. G. S	2,705
China Pond, Putnam County	U. S. G. S	770
Chippewa Village, bronze tablet on schoolhouse.	U. S. G. S	288
Do.....brass bolt in northeast corner stone of schoolhouse District No. 11.	U. S. C. & G. S	291
Chittenango	U. S. G. S	416
Do.....copper plug in towpath side of Aqueduct No. 4.	U. S. C. & G. S	433
Chittenango Falls	L. V. R. R	1,053
Chrysler Pond, Columbia County	U. S. G. S	676
Chub Pond, Hamilton County	U. S. G. S	1,978
Churchill, Mount, Delaware County	U. S. G. S	3,050
Churchville, N. Y. C. & H. R. R. R	U. S. G. S	569
Do.....crossing W. S. R. R	U. S. G. S	570
Do.....bronze tablet at entrance to Union schoolhouse.	U. S. G. S	615
Do.....railroad company's B. M. on west abutment of railroad bridge.	U. S. G. S	564
Cicero Swamp, Onondaga County	U. S. G. S	395
Cincinnatus, D., L. & W. R. R	U. S. G. S	1,046
Clamshell Pond, Franklin County	U. S. G. S	1,669
Clap Mountain, Adirondacks	U. S. G. S	1,606
Clarence	W. S. R. R	709
Clarence Center	U. S. G. S	639
Clarendon, copper plug in granite bowlder opposite Andrew Kuhn's house.	U. S. G. S	646
Clark Mountain, Adirondacks	U. S. G. S	1,577
Clarks Dock	W. S. R. R	11
Clarks Mills	W. S. R. R	520
Clarkson, square cut on granite bowlder near Hixson's store.	U. S. G. S	427
Clarksville, copper bolt in horse block at M. M. Congdon's residence.	U. S. G. S	1,602
Claverack	U. S. G. S	209
Claverack Bridge	B. & A. R. R	138
Clayton	N. Y. C. & H. R. R. R	222
Do..brass bolt in west wall of H. B. Dewey's residence.	U. S. C. & G. S	260
Do..B. M. on bowlder on James street near Catholic cemetery.	U. S. G. S	278
Do..bolt in water table, Catholic Church	U. S. G. S	279
Do..bolt in hydrant in front of Mrs. Linnell's residence.	U. S. G. S	288
Clayton Center, bronze tablet on foundation of M. Lengenfelter's residence.	U. S. G. S	422

NEW YORK—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Clayville, D., L. & W. R. R.	U. S. G. S.	985
Clear Lake, Herkimer County	U. S. G. S.	2,007
Clear Lake, Jefferson County	U. S. G. S.	354
Clear Pond, Adirondacks	U. S. G. S.	1,629
Clear Pond, Franklin County	U. S. G. S.	1,669
Clear Pond, Hamilton County, Long Lake Township, water surface.	U. S. G. S.	1,720
Clearwater	N. Y. C. & H. R. R. R.	1,767
Clements Mountain, Adirondacks	U. S. G. S.	2,540
Cleveland	U. S. G. S.	398
Do. brass bolt in buried stone at intersection of Bridge and North streets.	U. S. C. & G. S.	395
Clifford, square cut on foundation of store porch.	U. S. G. S.	436
Clifton Springs	N. Y. C. & H. R. R. R.	567
Do. chisel mark on abutment of bridge over creek.	U. S. G. S.	567
Clinton, N. Y., O. & W. Rwy	U. S. G. S.	582
Clinton Corners	P. & E. Rwy	288
Do. tablet on Salt Point Creek bridge.	U. S. G. S.	244
Do. Upton Lake, water surface	U. S. G. S.	303
Clinton Corners crossing, B. M. on first bridge west of crossing.	U. S. G. S.	300
Clintondale, C. N. E. Rwy	U. S. G. S.	386
Do. bronze tablet on Ambrose's store	U. S. G. S.	552
Clintonville, chisel mark on stone near well at road intersection.	U. S. G. S.	1,065
Do. chisel mark at southeast end of road culvert.	U. S. G. S.	1,089
Clockville	L. V. R. R.	643
Clove Branch	N., D. & C. R. R.	290
Clove Branch Junction	U. S. G. S.	289
Clove Mountain, Dutchess County	U. S. G. S.	1,403
Clover Bank	N. Y. C. & H. R. R. R.	654
Clum Hill, Catskills	Appalachian Club	2,372
Clyde	N. Y. C. & H. R. R. R.	393
Do. B. M. on Glasgow street bridge berme.	U. S. C. & G. S.	399
Do. B. M. on Lock No. 53 berme	U. S. C. & G. S.	399
Clyde geodetic station	U. S. L. S.	642
Clymer	P. R. R.	1,473
Cobble Hill, Adirondacks	U. S. G. S.	1,792
Cobble Hill, Washington County	U. S. G. S.	1,462
Cobleskill, D. & H. Co.	U. S. G. S.	909
Do. bronze tablet on foundation of Union schoolhouse.	U. S. G. S.	929
Cobbleskill Junction	D. & H. Co.	989
Cochecton, E. R. R.	U. S. G. S.	749
Cod Pond, Adirondacks	U. S. G. S.	1,524
Coeymans Junction	U. S. G. S.	180
Cohocton	D., L. & W. R. R.	1,288
Do.	E. R. R.	1,293
Cohoes	U. S. G. S.	95
Do. chisel mark on gate of Lock No. 13, Erie Canal.	U. S. C. & G. S.	140
Do. canal B. M. No. 43 on gate of Lock No. 14.	U. S. C. & G. S.	149
Do. B. M. on coping of west Lock No. 15	U. S. C. & G. S.	159

NEW YORK—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Cohoes, canal B. M. No. 45 on gate of Lock No. 15.	U. S. C. & G. S.	160
Do..cross cut on top of west wall of mill race between Locks Nos. 15 and 16.	U. S. G. S.	159
Do..canal B. M. No. 47 on gate of Lock No. 16.	U. S. C. & G. S.	166
Do..bolt in southwest gate of Lock No. 17.	U. S. C. & G. S.	180
Do..canal B. M. No. 51 on gate of Lock No. 18.	U. S. C. & G. S.	190
Do..B. M. on southwest gate of west Lock No. 18.	U. S. C. & G. S.	190
Do..B. M. on northeast corner of retaining wall near Cohoes Falls.	U. S. C. & G. S.	156
Do..square cut on doorsill of No. 1 Mohawk street.	U. S. C. & G. S.	111
Colby Pond, Franklin County	U. S. G. S.	1,554
Cold Brook	U. & D. R. R.	645
Colden Lake, Adirondacks	U. S. G. S.	2,764
Colden Mountain, Adirondacks	U. S. G. S.	4,713
Cold Spring, Cattaraugus County	P. R. R.	1,328
Cold Spring, Nassau County	L. I. R. R.	125
Cold Spring, Putnam County, N. Y. C. & H. R. R. R.	U. S. C. & G. S.	13
Do....B. M. on ledge of rock west of station.	U. S. C. & G. S.	8
Do....B. M. near standpipe north of station.	U. S. C. & G. S.	14
Cold Spring Lake, Hamilton County	U. S. G. S.	1,941
Cold Spring Park, Essex County	U. S. G. S.	1,150
Coldwater	N. Y. C. & H. R. R. R.	558
Colfax Mountain, Washington County	U. S. G. S.	1,270
Collamer geodetic station	N. Y. State Survey	485
College Point	L. I. R. R.	44
Do....square cut on stone cover, Nineteenth street and Fifth avenue.	U. S. C. & G. S.	41
Do....cross cut on foundation of house at ferry yard.	U. S. C. & G. S.	10
Do....chisel mark on culvert	U. S. G. S.	65
Colliers, D. & H. Co.	U. S. G. S.	1,119
Colliers Junction	D. & H. Co.	1,121
Collingwood	U. S. G. S.	922
Collins	E. R. R.	670
Colman	N. Y. C. & H. R. R. R.	602
Colonels Chair, Catskills	Appalachian Club	3,165
Colvin, Lake	G. S. of N. Y.	1,991
Colvin, Mount, Adirondacks	U. S. G. S.	4,074
Como, Lake, water level	U. S. G. S.	1,306
Do....B. M. on wing wall of bridge opposite lake.	U. S. G. S.	1,334
Comstock	U. S. G. S.	136
Concord	N. Y., C. & St. L. R. R.	647
Conesus	E. R. R.	1,280
Conesus Lake, Livingston and Ontario counties.	U. S. G. S.	818
Conewango	E. R. R.	1,286
Congers	W. S. R. R.	170
Conklin	D., L. & W. R. R.	867
Conklin Center	D., L. & W. R. R.	865

NEW YORK—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Conklingville, bronze tablet on Sacandaga River bridge.	U. S. G. S.	726
Do ..... Effnars Lake, water surface at crest of dam.	U. S. G. S.	1,170
Connecticut Hill triangulation station, Tompkins County.	U. S. G. S.	2,095
Conquest, square cut on bowlder in north and south road.	U. S. G. S.	441
Constable	N. Y. C. & H. R. R. R.	428
Constable Pond, Hamilton County	U. S. G. S.	1,907
Constantia, N. Y., O. & W. Rwy	U. S. G. S.	382
Do ... brass bolt in west abutment of culvert 395.	U. S. C. & G. S.	394
Cooksburg, Catskills	Appalachian Club	756
Cooks Falls	N. Y., O. & W. Rwy	1,188
Cooks Mountain, Essex County	U. S. G. S.	1,296
Cooks Reservoir, Saratoga County	U. S. G. S.	1,391
Coomer	N. Y. C. & H. R. R. R.	320
Coon Mountain, Essex County	U. S. G. S.	1,015
Coons	D. & H. Co.	176
Coopers	E. R. R.	970
Do	D., L. & W. R. R.	967
Cooperstown	D. & H. Co.	1,290
Do	Weather Bureau	1,250
Cooperstown Junction, D. & H. Co.	U. S. G. S.	1,127
Coopersville	D. & H. Co.	128
Copake	U. S. G. S.	537
Copake Iron Works	N. Y. C. & H. R. R. R.	675
Do ..... B. M. on bridge abutment south of station.	U. S. G. S.	674
Copake Lake, Columbia County	U. S. G. S.	715
Copeland Pond, Washington County	U. S. G. S.	447
Coram	U. S. G. S.	92
Coram Hill, Suffolk County	U. S. G. S.	163
Corbin Hill, Dutchess County	U. S. G. S.	856
Corfu	N. Y. C. & H. R. R. R.	859
Corinth	D. & H. Co.	635
Do .. aluminium tablet on Baptist Church	U. S. G. S.	626
Cornell	D., L. & W. R. R.	1,259
Cornell, Mount, Ulster County	U. S. G. S.	3,906
Corner, Mount, Adirondacks	U. S. G. S.	2,340
Corner Pond, Adirondacks	U. S. G. S.	1,610
Corner Pond, Hamilton County	U. S. G. S.	1,720
Corning	D., L. & W. R. R.	957
Do .. E. R. R.	U. S. G. S.	936
Do .. aluminum tablet on city hall	U. S. G. S.	936
Do .. pool in Chemung River	Resurvey of canals	920
Corning Junction	N. Y. C. & H. R. R. R.	932
Cornwall	E. R. R.	282
Do .. point on N. Y., O. & W. Rwy. bridge.	U. S. G. S.	269
Cornwall on the Hudson	W. S. R. R.	12
Cornwallville, Catskills	Appalachian Club	950
Corona	L. I. R. R.	43
Cortland	L. V. R. R.	1,130
Do	Weather Bureau	1,120
Cortland Junction, Union Station	L. V. R. R.	1,113
Do ..... crossing D., L. & W. R. R.	L. V. R. R.	1,113
Cossayuna Lake, Washington County	U. S. G. S.	495
Cossitt geodetic station	N. Y. State Survey	1,020

NEW YORK—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Cottekill	N. Y., O. & W. Rwy	258
Cottle Hill, Cayuga County	U. S. G. S	996
Cottons	L. V. R. R	738
Countryman, square cut on coping stone of G. T. Rwy. bridge No. 10.	U. S. G. S	492
Countryman Hill, Albany County	U. S. G. S	1,694
County House	P., S. & N. R. R	1,500
County Line Mountain, Adirondacks	U. S. G. S	3,105
Coventry	D., L. & W. R. R	959
Covert	L. V. R. R	851
Coveville, chisel mark on waste weir coping	U. S. C. & G. S	103
Cowanesque	N. Y. C. & H. R. R. R	1,308
Coxsackie, Columbia County, N. Y. C. & H. R. R. R.	U. S. C. & G. S	9
Coxsackie, Greene County	W. S. R. R	139
Crafts	N. Y. C. & H. R. R. R	482
Craigs	D., L. & W. R. R	864
Craigsville	E. R. R	455
Do. B. M. on cattle pass north of station.	U. S. G. S	421
Crains Corners, Herkimer County	U. S. G. S	1,591
Crains Mills	L. V. R. R	1,168
Cramer Corners, Herkimer County	U. S. G. S	975
Cranberry Creek	F., J. & G. R. R	751
Do. copper bolt in bowlder near crossing of Main street and railroad.	U. S. G. S	763
Cranberry Hill, Orange County	U. S. G. S	1,263
Cranberry Pond, Essex County	U. S. G. S	1,690
Cranberry Pond, Franklin County	U. S. G. S	1,547
Cranberry Pond, Hamilton County, Long Lake Township water surface.	U. S. G. S	1,799
Cranberry Pond, Orange County	U. S. G. S	1,020
Crane Mountain, Adirondacks	U. S. G. S	3,245
Crane Pond, Adirondacks	U. S. G. S	1,091
Cranesville	N. Y. C. & H. R. R. R	269
Crane Village	U. S. G. S	270
Cranson geodetic station	N. Y. State Survey	1,321
Cranston	W. S. R. R	10
Craryville, bronze tablet on railroad bridge west of N. Y. C. & H. R. R. R. station.	U. S. G. S	635
Crawford Junction	N. Y., O. & W. Rwy	597
Creedmore, iron post near schoolhouse, Madison avenue and Pine street.	U. S. G. S	85
Crescent, N. Y. S. B. M. No. 39 on lower Mohawk Aqueduct.	U. S. C. & G. S	194
Do. Canal B. M. No. 60 on aqueduct	U. S. C. & G. S	195
Crittendon	N. Y. C. & H. R. R. R	847
Cronomer Hill, Orange County	U. S. G. S	728
Crooked Lake	G. S. of N. Y	2,022
Crooked Lake, Onondaga County	U. S. G. S	1,193
Crooked River, Keuka	Resurvey of Canals	717
Cross Pond, Poundridge	U. S. G. S	521
Crotched Pond, Hamilton County	U. S. G. S	1,819
Croton Falls	N. Y. C. & H. R. R. R	246
Croton Lake, North	N. Y. C. & H. R. R. R	253
Croton Lake, South	N. Y. C. & H. R. R. R	209
Croton on Hudson, N. Y. C. & H. R. R. R	U. S. C. & G. S	8

NEW YORK—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Crow Hill, Oneida County	U. S. G. S	1,303
Crown Point	D. & H. Co	121
Crows Nest, Catskills	U. S. G. S	1,405
Crugers, N. Y. C. & H. R. R. R	U. S. C. & G. S	21
Crum Creek, Fulton County	U. S. G. S	763
Crystal Lake, Hamilton County, Indian Lake Township, water surface.	U. S. G. S	1,872
Crystal Lake, Jefferson County, base of dam	U. S. G. S	367
Crystal Run, N. Y., O. & W. Rwy	U. S. G. S	419
Cuba	P. R. R	1,498
Do. E. R. R	U. S. G. S	1,534
Do. B. M. on bowlder in front of A. J. Van Fleet's music store.	U. S. G. S	1,505
Do. water plug under E. R. R. arch bridge.	U. S. G. S	1,519
Do. bronze tablet on north end of western pier of E. R. R. bridge at Union street.	U. S. G. S	1,522
Do. water surface in canal	Resurvey of Canals	1,489
Cuba summit	E. R. R	1,691
Cuddeback	N. Y. C. & H. R. R. R	480
Cuddebackville	N. Y., O. & W. Rwy	487
Cullen	U. S. G. S	1,436
Cummingsville	U. S. G. S	631
Cunningham Hill, Canaan	U. S. G. S	1,655
Curriers	B., A. & A. R. R	1,585
Curtis	D., L. & W. R. R	996
Cutchogue	L. I. R. R	40
Cuyler, L. V. R. R	U. S. G. S	1,127
Cuylerville, E. R. R	U. S. G. S	570
Dale	E. R. R	1,187
Dannemora	D. & H. Co	1,360
Dansville, D., L. & W. R. R	U. S. G. S	1,025
Darien	E. R. R	1,022
Darien Center	D., L. & W. R. R	931
Dart Lake, Herkimer County	U. S. G. S	1,762
Davenport Center	D. & H. Co	1,217
Do	U. & D. R. R	1,222
Davenport Junction	D. & H. Co	1,154
Davis, N. Y., O. & W. Rwy	U. S. G. S	1,074
Davis, Mount, Hamilton County	U. S. G. S	2,180
Davison geodetic station	N. Y. State Survey	631
Day Center, small stone post in cemetery lot	U. S. G. S	765
Dayton, E. R. R	U. S. G. S	1,336
Do. bronze tablet on coping of tunnel under E. R. R.	U. S. G. S	1,322
Deansville	N. Y., O. & W. Rwy	799
Death Rock, Washington County	U. S. G. S	833
Deep Hollow Mountain, Catskills	Appalachian Club	3,500
Deep Lake, Hamilton County	U. S. G. S	2,583
Deep Pond, Suffolk County	U. S. G. S	23
Deerfield, B. M. on doorsill of J. A. Auerts's brick building.	U. S. G. S	427
Deerfield Mountain, Adirondacks	U. S. G. S	2,080
Deer Mountain, Adirondacks	U. S. G. S	2,177
Deer Park	L. I. R. R	82
Deer Park Summit	E. R. R	901
Deer Pond, Essex County	U. S. G. S	1,666
Deer Pond, Franklin County	U. S. G. S	1,588
Deer Pond, Hamilton County	U. S. G. S	1,620

NEW YORK—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Deer River, N. Y. C. & H. R. R. R.	U. S. G. S.	787
Defiance, Mount, Essex County	U. S. G. S.	872
De Kalb Junction	N. Y. C. & H. R. R. R.	441
Do	Weather Bureau	441
Delanson, D. & H. Co	U. S. G. S.	812
Delhi	N. Y., O. & W. Rwy	1,360
Delmar Garden	D. & H. Co	210
Delong Mountain, Catskills	Appalachian Club	2,540
Delphi	L. V. R. R.	1,316
Do..square cut on bowlder near intersection of Main street and road east and west.	U. S. G. S.	945
Dempster Corners, Fulton County	U. S. G. S.	1,491
Denmark	U. S. G. S.	974
Denning Hill, Putnam County	U. S. G. S.	1,045
Dennis Hill, Dutchess County	U. S. G. S.	563
Dennistons	N. Y., O. & W. Rwy	407
Denver	U. S. G. S.	1,621
Depauville, B. M. at intersection of roads near Grabbner's Hotel.	U. S. G. S.	287
Do....aluminum tablet on foundation of Ira Gillett's residence.	U. S. G. S.	297
Depew	D., L. & W. R. R.	685
Do	N. Y. C. & H. R. R. R.	681
Depew Junction	L. V. R. R.	662
Deposit, E. R. R.	U. S. G. S.	1,004
Do	Weather Bureau	1,009
Derby, L. S. & M. S. Rwy	U. S. G. S.	705
Do	P. R. R.	687
Derrick	N. Y. & O. R. R.	1,552
De Ruyter	L. V. R. R.	1,284
Do...iron bolt in foundation of water tank.	U. S. G. S.	1,284
Despatch	N. Y. C. &. H. R. R. R.	413
Devereux geodetic station	N. Y. State Survey	833
Devil Ear Mountain	Adirondack Survey	3,903
Dewitt	W. S. R. R.	413
Do..under crossing N. Y. C. & H. R. R. R.	W. S. R. R.	410
W. S. R. R. track		432
Dewitt Center	W. S. R. R.	415
Dexter, aluminum tablet on schoolhouse	U. S. G. S.	324
Dexter Lake, Fulton County	U. S. G. S.	1,693
Dial Mountain, Adirondacks	U. S. G. S.	4,023
Diamond Mountain, Adirondacks	U. S. G. S.	2,300
Dickerson Hill, Westchester County	U. S. G. S.	810
Dickerson Pond	U. S. G. S.	282
Dick Hill, Washington County	U. S. G. S.	1,087
Dickinson	E. R. R.	950
Dickinson Center, N. Y. & O. R. R.	U. S. G. S.	954
Didell	C. N. E. Rwy	237
Dirtylot Hill, Adirondacks	U. S. G. S.	1,360
Discovery Mountain, Adirondacks	U. S. G. S.	1,577
Dismal Pond, Herkimer County	U. S. G. S.	2,029
Dix Hills, Suffolk County	U. S. G. S.	300
Dix Mountain, Adirondacks	U. S. G. S.	4,842
Dixon	L. V. R. R.	848
Dobbs Ferry, N. Y. C. & H. R. R. R.	U. S. C. & G. S.	12
Do.....B. M. on west side of station	U. S. C. & G. S.	15
Do.....B. M. on retaining wall south of station.	U. S. C. & G. S.	14

NEW YORK—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Dobbs Ferry, B. M. on foundation of Manila Anchor Brewing Company's plant.	U. S. C. & G. S.	9
Do. cross cut on wall of Taylor's lumber office.	U. S. C. & G. S.	10
Dolbeys	W. S. R. R	413
Dolgeville, L. F. & D. R. R., railroad spike in cattle guard, Main street crossing.	U. S. G. S	853
Doubletop, Catskills	Appalachian Club	3,875
Doubletop, Mount, Ulster County	U. S. G. S	3,905
Douglas, D. & H. Co	U. S. G. S	204
Douglaston	L. I. R. R	32
Dover Furnace	N. Y. C. & H. R. R. R	420
Dover Plains	N. Y. C. & H. R. R. R	406
Do. tablet on bank building	U. S. G. S	406
Do. B. M. on rock in triangle at schoolhouse.	U. S. G. S	411
Downing	W. S. R. R	299
Dox	N. Y. C. & H. R. R. R	640
Draper geodetic station	N. Y. State Survey	653
Dresden, Washington County	D. & H. Co	111
Dresden, Yates County	N. Y. C. & H. R. R. R	510
Dresserville, chisel mark on bridge seat at road intersection.	U. S. G. S	1,113
Do. chisel mark on step of east wing of Kenyon's lower dam.	U. S. G. S	1,280
Do. chisel mark on north abutment of bridge at blacksmith shop.	U. S. G. S	1,290
Do. copper bolt in doorsill of boiler house of George Fitz's mill.	U. S. G. S	1,288
Dry Channel Pond, Franklin County	U. S. G. S	1,628
Dryden, L. V. R. R., South street crossing	U. S. G. S	1,101
Do. aluminum tablet on foundation of Southworth Library.	U. S. G. S	1,098
Do. fire plug, South and Main streets	U. S. G. S	1,093
Dryden Lake, Tompkins County	U. S. G. S	1,156
Duane	D. & H. Co	791
Duanesburg, D. & H. Co	U. S. G. S	676
Duck Island geodetic station	U. S. L. S	272
Duck Lake, Franklin County	U. S. G. S	1,777
Dug Mountain, Hamilton County	U. S. G. S	3,262
Dug Mountain Ponds, Hamilton County	U. S. G. S	1,790
Dun Brook, Mount, Hamilton County	U. S. G. S	3,565
Dundee, chisel mark on foundation of N. Y. C. & H. R. R. R. water tank.	U. S. G. S	989
Dunderberg, Catskills	U. S. G. S	865
Dunhams Basin	D. & H. Co	151
Do. square cut on south abutment of railroad bridge.	U. S. C. & G. S.	146
Dunkirk	N. Y., C. & St. L. R. R	680
Do. crossing E. R. R	N. Y., C. & St. L. R. R	618
Do. L. S. & M. S. Rwy	U. S. G. S	599
Do. crossing Elk street	U. S. G. S	594
Do. aluminum tablet on Saint Mary's Home.	U. S. G. S	598
Do. top of water table, Nelson Block	U. S. G. S	588
Dunk Pond, Adirondacks	U. S. G. S	1,546
Dunraven	U. S. G. S	1,307
Dunsbach Ferry, B. M. on step of house south of Mohawk River bridge.	U. S. C. & G. S.	186

NEW YORK—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Dunwoody	N. Y. C. & H. R. R. R.	145
Durant Mountain, Adirondacks	U. S. G. S	2,425
Durham Center, Catskills	Appalachian Club	850
Durhamville	N. Y., O. & W. Rwy	410
Do....copper bolt in west road bridge over canal.	U. S. G. S	432
Do....copper bolt in east road bridge over canal.	U. S. G. S	433
Do....copper plug in towpath abutment of Bridge No. 57.	U. S. C. &. G. S	433
Do....copper plug in towpath abutment of Bridge No. 58.	U. S. C. & G. S	433
Do....square cut on wasteweir 4	U. S. C. & G. S	432
Durkeetown, bronze tablet on church foundation.	U. S. G. S	170
Dutchess Junction, N. Y. C. & H. R. R. R.	U. S. C. & G. S	10
Dutch Hill, Onondaga County	U. S. G. S	1,887
Dutch Hill. E. & C. N. Y. Rwy	U. S. G. S	1,131
Dutton Mountain, Adirondacks	U. S. G. S	2,321
Dykemans	N. Y. C. & H. R. R. R.	457
Do	N. Y., N. H. & H. R. R.	471
Dysingers Corners, bronze tablet on foundation of William Dysinger's barn.	U. S. G. S	626
Eagle geodetic station	N. Y. State Survey	1,253
Eagle Bridge	D. & H. Co	390
Eagle Cliff, Ulster County	U. S. G. S	564
Eagle Eyrie, Adirondacks	U. S. G. S	2,656
Eagle Harbor, B. M. on towpath abutment of Erie Canal bridge No. 131.	U. S. C. & G. S	516
Do.....copper plug in east wing, towpath side of Erie Canal bridge No. 131.	U. S. G. S	515
Eagle Lake, Hamilton County, Indian Lake Township, water surface.	U. S. G. S	1,788
Eagle, Mount, Ulster County	U. S. G. S	3,700
Eagle Summit	B., R. & P. Rwy	1,908
Eagleville, Madison County	U. S. G. S	1,260
Earl	N. Y. C. & H. R. R. R.	460
Earlville	D., L. & W. R. R	1,124
Do	W. S. R. R	1.076
Do..tablet on schoolhouse	U. S. G. S	1,100
Earlville Lake, Madison County	U. S. G. S	1,081
East Albany B. M. on southeast pier of railroad bridge over Hudson River.	U. S. C. & G. S	25
East Alexander	D., L. & W. R. R	943
East Ashland	U. S. G. S	1,456
East Avon	U. S. G. S	821
East Berne, bronze tablet east of Berne road intersection.	U. S. G. S	1,174
East Bethany	D., L. & W. R. R	1,003
East Bloomfield	N. Y. C. & H. R. R. R.	879
East Bouquet Mountain, Essex County	U. S. G. S	1,225
East Branch	N. Y., O. & W. Rwy	1,004
East Branch Reservoir, Putnam County	U. S. G. S	415
East Buffalo	D., L. & W. R. R	619
Do	E. R. R	607
Do....Dingen street	L. V. R. R	595
Do	N. Y. C. & H. R. R. R.	614
Do....crossing E. R. R	N. Y. C. & H. R. R. R.	612

NEW YORK—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
East Buffalo Junction	W. S. R. R	623
Do. over crossing E. R. R	W. S. R. R	642
W. S. R. R. track		620
Do. under crossing N. Y. C. & H. R.R. R.	W. S. R. R	608
W. S. R. R. track		630
East Carlton	N. Y. C. & H. R. R. R	338
East Caroga Lake, Fulton County	U. S. G. S	1,450
East Chatham	B. & A. R. R	691
East Chester	L. & H. R. Rwy	483
East Coldenham	U. S. G. S	546
East Corning, E. R. R	U. S. G. S	909
East Creek	N. Y. C. & H. R. R. R	332
East Crossing, Ontario County, N. Y. C. & H. R. R. R.	U. S. G. S	476
East Elmira	U. S. G. S	928
East Freetown, E. & C. N. Y. Rwy	U. S. G. S	1,324
East Galway, B. M. on foundation of Baptist Church.	U. S. G. S	889
East Genoa	U. S. G. S	1,094
Easthampton	L. I. R. R	55
East Hill geodetic station	N. Y. State Survey	2,300
East Homer, L. V. R. R	U. S. G. S	1,132
East Ithaca, L. V. R. R., south line of station	U. S. G. S	872
East Jewett Range, Catskills	U. S. G. S	3,166
East Kendall	N. Y. C. & H. R. R. R	325
East Kill Mountain, Catskills	Appalachian Club	3,190
East Lake, Hamilton County	U. S. G. S	1,652
East Lancaster	D., L. & W. R. R	735
East Meredith	U. & D. R. R	1,353
East Mountain, Ulster County	U. S. G. S	2,271
East Northport	L. I. R. R	233
East Onondaga, copper bolt in coping of Onondaga Creek bridge.	U. S. G. S	422
East Palmyra	N. Y. C. & H. R. R. R	428
East Pembroke	U. S. G. S	880
East Pine Pond, Franklin County	U. S. G. S	1,587
East Pond, Franklin County	U. S. G. S	1,730
East Pond, Hamilton County, Long Lake Township, water surface.	U. S. G. S	1,957
East Pond, Herkimer County	U. S. G. S	2,132
Eastport	L. I. R. R	25
East River, L. V. R. R	U. S. G. S	1,133
East Rochester	N. Y. C. & H. R. R. R	492
East Rush	L. V. R. R	558
East Salamanca Junction	B., R. & P. Rwy	1,406
East Schaghticoke	B. & M. R. R	374
East Shelby, copper plug in bowlder at Methodist Episcopal Church.	U. S. G. S	666
East Sing Sing	N. Y. C. & H. R. R. R	246
East Sodus	N. Y. C. & H. R. R. R	417
East Spencer, L. V. R. R	U. S. G. S	985
East Steuben, R., W. & O. R. R	U. S. G. S	1,248
East Tarrytown	N. Y. C. & H. R. R. R	305
East Utica	W. S. R. R	502
East Venice	U. S. G. S	1,125
East Victor	U. S. G. S	559
East Waverly	L. V. R. R	804
East Williamson, R., W. & O. R. R	U. S. G. S	417
East Williston	L. I. R. R	115
East Windsor, D. & H. Co	U. S. G. S	988

NEW YORK—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
East Worcester, D. & H. Co	U. S. G. S	1,434
Eaton geodetic station	N. Y. State Survey	1,315
Eaton Hill, Madison County	U. S. G. S	1,315
Ebenezer	P. R. R	636
Ebenezer Mountain, Adirondacks	U. S. G. S	1,960
Echo Lake, Hamilton County	U. S. G. S	1,730
Echo Lake, Orange County, water surface	U. S. G. S	707
Echo, Mount, Essex County	U. S. G. S	2,270
Eden	E. R. R	797
Eden Valley	E. R. R	788
Edgecomb Pond, Warren County	U. S. G. S	1,045
Edgewood	U. & D. R. R	1,788
Edicks, Herkimer County	U. S. G. S	888
Edinburg	U. S. G. S	956
Edmeston	N. Y., O. & W. Rwy	1,183
Edmund Lake, Jefferson County, water surface, June 21, 1900.	U. S. G. S	354
Edwards	B. & A. R. R	935
Edwards, Genesee County	U. S. G. S	681
Effnars Lake, Saratoga County, water surface at crest of dam.	U. S. G. S	1,170
Eighth Lake, Hamilton County, Morehouse township, water surface.	U. S. G. S	1,790
Elba	W. S. R. R	760
Do. copper plug in granite bowlder at intersection of roads.	U. S. G. S	674
Eldon Lake, Hamilton County	U. S. G. S	1,762
Elephant, Mount, Washington County	U. S. G. S	1,954
Eleventh Mountain, Adirondacks	U. S. G. S	3,303
Elizabethtown	U. S. G. S	550
Elkdale, E. R. R	U. S. G. S	1,464
Elk Lake, Adirondacks	U. S. G. S	1,986
Do	G. S. of N. Y	2,053
Elkland	N. Y. C. & H. R. R. R	1,132
Ellenburg	U. S. G. S	918
Ellenville	N. Y., O. & W. Rwy	317
Ellerslie	C. N. E. Rwy	258
Ellicottville	B., R. & P. Rwy	1,552
Ellis Mountain, Adirondacks	U. S. G. S	1,773
Elmbois	U. S. G. S	1,344
Elmer	P. R. R	822
Elmira, E. R. R., opposite distance board	U. S. G. S	857
Do. aluminum tablet on lamp-post pedestal, Church and Lake streets.	U. S. G. S	858
Do. Chemung River, water surface	Resurvey of Canals	836
Do	Weather Bureau	863
Elmira Heights	L. V. R. R	867
Elmira Heights triangulation station	U. S. G. S	1,442
Elm Lake, Hamilton County	U. S. G. S	1,728
Elm Park, Staten Island, cross cut on foundation of house attached to Elm Park cottage.	U. S. C. & G. S	11
Elmsford	U. S. G. S	173
Elnoro	D. & H. Co	320
Elting, C. N. E. Rwy	U. S. G. S	421
Eltings Corners, chisel mark on rock at southeast corner.	U. S. G. S	367
Emmonsburg	U. S. G. S	1,002
Emmons, Mount	Adirondack Survey	3,596
Enfield triangulation station	U. S. G. S	1,464

NEW YORK—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Englewood, siding	W. S. R. R	503
Ephrata geodetic station	N. Y. State Survey	1,098
Erebus Mountain, Adirondacks	U. S. G. S	2,533
Erie, Lake	U. S. L. S	573
Erieville	W. S. R. R	1,582
Do. square cut on west abutment of railroad bridge.	U. S. G. S	1,619
Do. copper bolt in bottom course of reservoir gatehouse.	U. S. G. S	1,474
Do. square cut on coping of railroad culvert.	U. S. G. S	1,570
Erin, L. V. R. R	U. S. G. S	1,246
Do. chisel mark on foundation of station	U. S. G. S	1,247
Erwins, E. R. R	U. S. G. S	964
Do. road crossing	U. S. G. S	945
Esopus, W. S. R. R	U. S. G. S	117
Esperance, D. & H. Co	U. S. G. S	768
Essex	D. & H. Co	268
Estelle, Mount, Hamilton County	U. S. G. S	2,355
Esther, Mount, Adirondacks	U. S. G. S	4,270
Etna, L. V. R. R., east line of station	U. S. G. S	1,025
Evans Mills	N. Y. C. & H. R. R. R	410
Evergreen, Mount, Greene County	U. S. G. S	3,531
Evergreen Mountain, Catskills	Appalachian Club	3,624
Fabius geodetic station	N. Y. State Survey	2,020
Do. bronze tablet on flat-roofed frame house near Main and Cemetery streets.	U. S. G. S	1,284
Factory Village	N. Y. C. & H. R. R. R	434
Do. B. M. on bridge over creek	U. S. G. S	354
Failing geodetic station	N. Y. State Survey	821
Fairfield, academy, aluminum tablet on laboratory building.	U. S. G. S	1,277
Do. academy, aluminum tablet on laboratory building, corner stone projection.	U. S. G. S	1,275
Fair Ground	E. R. R	537
Fairhaven	U. S. G. S	376
Fairmount	N. Y. C. & H. R. R. R	447
Fairmount geodetic station	N. Y. State Survey	736
Fair Oaks	N. Y., O. & W. Rwy	636
Fairport, N. Y. C. & H. R. R. R., Main street	U. S. G. S	455
Do. W. S. R. R., Main street	U. S. G. S	455
Do. aluminum tablet on Union schoolhouse.	U. S. G. S	498
Do. square cut on bowlder, High and Main streets.	U. S. G. S	460
Do. B. M. on wasteweir	U. S. C. & G. S	466
Fairville	N. C. Rwy	411
Do. aluminum tablet on foundation of schoolhouse District No. 2.	U. S. G. S	456
Falconer	D., A. V. & P. R. R	1,258
Falkirk geodetic station	U. S. L. S	843
Falls	L. V. R. R	832
Fallsburg	N. Y., O. & W. Rwy	1,228
Falls Lake, Herkimer County	U. S. G. S	1,683
Falls Pond, Hamilton County	U. S. G. S	2,454
Fargo	D., L. & W. R. R	855
Farley	L. V. R. R	404
Farmer	L. V. R. R	858

NEW YORK—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Farmer, tablet on Baptist Church	U. S. G. S	912
Farmingdale, Nassau County	L. I. R. R	77
Farmingdale, Orange County, point on cattle pass north of L. & H. Rwy. station.	U. S. G. S	377
Farmington	L. V. R. R	598
Do....bronze tablet on bowlder south of station.	U. S. G. S	599
Farnham	P. R. R	625
Do..L. S. & M. S. Rwy	U. S. G. S	632
Far Rockaway	L. I. R. R	25
Fawn Lake, Hamilton County	U. S. G. S	1,946
Fayetteville	W. S. R. R	543
Do....fire hydrant near Limestone Creek bridge.	U. S. G. S	437
Fay, Mount, Adirondacks	U. S. G. S	2,312
Featherstone Lake, Schenectady	U. S. G. S	1,322
Felts Mills	U. S. G. S	602
Fenhurst	L. I. R. R	29
Fenner, chisel mark on schoolhouse step	U. S. G. S	1,547
Fenner geodetic station	N. Y. State Survey	1,862
Fentonville	D., A. V. & P. R. R	1,243
Fern Lake, Adirondacks	U. S. G. S	1,178
Ferrona	U. S. G. S	507
Feura Bush	W. S. R. R	225
Fical Corners	U. S. G. S	1,379
Fillmore	P. R. R	1,200
Fir Mountain, Ulster County	U. S. G. S	3,619
First Brother, Warren County	U. S. G. S	1,740
First Pond, Hamilton County	U. S. G. S	1,693
First Pond, Warren County	U. S. G. S	2,289
First Stillwater, Hamilton County	U. S. G. S	2,080
Fish Creek Ponds, Franklin County	U. S. G. S	1,572
Fishers Landing, brass bolt 6 inches below ground near Mrs. Tom's residence.	U. S. G. S	274
Fish Hill, Washington County	U. S. G. S	447
Fishing Brook Mountain, Hamilton County	U. S. G. S	3,550
Fishkill	N. Y., N. H. & H. R. R	223
Fishkill Landing	N. Y., N. H. & H. R. R	8
Do.....iron rod in stone near rock cut north of station.	U. S. C. & G. S	8
Fishkill Plains	C. N. E. Rwy	250
Fishkill Village	N., D. & C. R. R	214
Fish Pond, Adirondacks	U. S. G. S	2,149
Fish Pond, Franklin County	U. S. G. S	1,595
Fish Ponds, Adirondacks	U. S. G. S	1,588
Five Corners, Cayuga County	U. S. G. S	1,170
Fivemile, Mount, Adirondacks	U. S. G. S	2,258
Flat Creek, Schoharie County	U. S. G. S	1,720
Flatfish Pond, Hamilton County, Long Lake township, water surface.	U. S. G. S	1,788
Flatiron Rock	U. S. G. S	2,387
Flatlands	L. I. R. R	31
Fleischmann	U. & D. R. R	1,520
Fleischmann, Mount, Delaware County	U. S. G. S	2,944
Fleming	Weather Bureau	1,000
Do..copper bolt in water table of Methodist Episcopal Church.	U. S. G. S	910
Fleming Pond, Adirondacks	U. S. G. S	1,004

NEW YORK—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Flint	N. C. Rwy	823
Do..chisel mark on abutment of bridge over river.	U. S. G. S	821
Floodwood, N. Y. C. & H. R. R. R	U. S. G. S	1,594
Floodwood Pond, Franklin County	U. S. G. S	1,573
Floral Park	L. I. R. R	90
Florida	E. R. R	406
Flushing, Main street	L. I. R. R	30
Do..Bridge street	L. I. R. R	16
Do..square cut on flagstone near J. M. Peck's lumber yard.	U. S. C. & G. S	9
Flynns, siding	U. & D. R. R	1,177
Fog Hill, Austerlitz	U. S. G. S	1,777
Follensby Clear Pond, Franklin County	U. S. G. S	1,672
Follensby Junior Pond, Franklin County	U. S. G. S	1,566
Follensby Pond, Franklin County	U. S. G. S	1,548
Fonda	N. Y. C. & H. R. R. R	291
Do..crossing F., J. & G. R. R	N. Y. C. & H. R. R. R	291
Do..bronze tablet on court-house	U. S. G. S	293
Fondas basin, Schenectady County, B. M. on berm abutment of Bridge No. 49.	U. S. C. & G. S	213
Do.....B. M. on east wing towpath abutment of Bridge No. 49.	U. S. C. & G. S	212
Fords Corners	L. I. R. R	28
Fordway Mountain, Adirondacks	U. S. G. S	1,425
Forest	U. S. G. S	809
Forest House, copper plug in outcrop near barroom.	U. S. G. S	1,936
Forestmere Lakes, Franklin County	U. S. G. S	1,583
Forest Pond, Columbia County	U. S. G. S	849
Forestport	N. Y. C. & H. R. R. R	1,201
Forestville, E. R. R	U. S. G. S	875
Forked Lake, Hamilton County	U. S. G. S	1,741
Fort Ann	D. & H. Co	143
Do..B. M. on north abutment of railroad bridge.	U. S. C. & G. S	139
Fort Covington, B. M. on G. T. Rwy. bridge over Salmon River.	U. S. G. S	166
Fort Defiance, Putnam County	U. S. G. S	1,050
Fort Edward	D. & H. Co	147
Do.....chisel mark on west railroad bridge over Hudson River.	U. S. G. S	148
Do.....chisel mark on Argyle street canal bridge.	U. S. G. S	141
Do.....chisel mark on Lock No. 15	U. S. G. S	148
Do.....bronze tablet on high school building.	U. S. G. S	144
Do.....chisel cut on towpath side of Aqueduct No. 4.	U. S. C. & G. S	140
Do.....square cut on towpath abutment of road Bridge No. 90.	U. S. C. & G. S	142
Fort Hamilton, Long Island, cross cut on wall near wagon road entrance opposite Ocean House.	U. S. C. & G. S	36
Fort Hunter	W. S. R. R	295
Do....N. Y. B. M. No. 100a on stone south of Lock No. 30.	U. S. C. & G. S	298
Do....canal B. M. No. 139, chisel mark on gate of Lock No. 30.	U. S. C. & G. S	298

NEW YORK—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Fort Hunter, canal B. M. No. 140	U. S. C. & G. S.	299
Fort Miller, square cut on window sill of brick blacksmith shop.	U. S. C. & G. S.	123
Do...square cut on east abutment of Fort Miller change bridge.	U. S. C. & G. S.	122
Fort Montgomery	W. S. R. R.	10
Do.....zero of Engineer Corps gage.	U. S. G. S.	93
Do.....heel of loophole of bastion A of fort.	U. S. G. S.	105
Do.....B. M. on north face of bastion B of fort.	U. S. C. & G. S.	94
Fort Niagara	Weather Bureau	263
Fort Noble Mountain, Hamilton County	U. S. G. S.	2,348
Fort Plain	N. Y. C. & H. R. R. R.	311
Do..aluminum tablet on Union Free schoolhouse.	U. S. G. S.	317
Do..chisel mark on northeast gate of Erie Canal Lock No. 32.	U. S. G. S.	312
Do..N. Y. B. M. No. 142 on towpath abutment of Bridge No. 117.	U. S. C. & G. S.	314
Fortsville	U. S. G. S.	299
Fort Ticonderoga	D. & H. Co.	106
Do.....square cut on water tank south of railroad.	U. S. C. & G. S.	109
Fort Wadsworth, Staten Island, B. M. on masonry surrounding gun No. 5, water battery, south of fort.	U. S. C. & G. S.	40
Fosterville	U. S. G. S.	604
Fowlerville, E. R. R.	U. S. G. S.	561
Fox, Mount, Hamilton County	U. S. G. S.	2,040
Fox Ridge	N. Y. C. & H. R. R. R.	388
Do....B. M. on bowlder south of station.	U. S. C. & G. S.	387
Frankfort, W. S. R. R.	U. S. G. S.	400
Do...B. M. on water table of pilaster at roundhouse.	U. S. C. & G. S.	402
Do...nozzle of hydrant in front of Central Hotel.	U. S. G. S.	414
Do...square cut on carriage step in front of house on Litchfield street opposite Fourth avenue.	U. S. G. S.	432
Do...stone projection on northeast abutment of first bridge below Lock No. 45.	U. S. C. & G. S.	418
Do...N. Y. B. M. No. 204 on towpath lock, on towpath side of Lock No. 45.	U. S. C. & G. S.	427
Do...circular cut on towpath abutment of Center Bridge.	U. S. C. & G. S.	430
Frankfort Hill, corner of piazza of post-office.	U. S. G. S.	1,331
Franklin, N. Y., O. & W. Rwy.	U. S. G. S.	1,582
Franklinton, aluminum tablet on foundation of schoolhouse.	U. S. G. S.	1,214
Franklinville, Cattaraugus County	P. R. R.	1,589
Franklinville, Suffolk County	L. I. R. R.	30
Frank Pond, Adirondacks	U. S. G. S.	1,694
Fray, Mount, Copake	U. S. G. S.	1,900
Fredonia, D., A. V. & P. R. R.	U. S. G. S.	767
Do..top of step to clothing store in Columbia Hotel.	U. S. G. S.	728

NEW YORK—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Freeport	L. I. R. R	23
Do. top of fire hydrant, Main and Fulton streets.	U. S. G. S	23
Freeville, L. V. R. R., crossing	U. S. G. S	1,046
Freeville Junction	L. V. R. R	1,045
Fremont Hill, Adirondacks	U. S. G. S	1,859
French Mountain, Warren County	U. S. G. S	1,522
Frewsburg	D., A. V. & P. R. R	1,261
Friend, chisel mark on abutment of bridge	U. S. G. S	987
Friendship	P., S. & N. R. R	1,522
Do. crossing E. R. R	P., S. & N. R. R	1,449
Do. E. R. R	U. S. G. S	1,531
Do. aluminum tablet on Union schoolhouse.	U. S. G. S	1,520
Do	Weather Bureau	1,550
Friends Lake, Adirondacks	U. S. G. S	915
Fullers	U. S. G. S	290
Fulton	D., L. & W. R. R	393
Do	N. Y., O. & W. Rwy	330
Do. alnminum tablet on town hall	U. S. G. S	363
Do. bolt in post of Main street bridge	U. S. G. S	339
Do. fire plug, South Sixth and Utica streets.	U. S. G. S	358
Do. bolt in iron post, South First and Oneida streets.	U. S. G. S	439
Do. N. Y. B. M. No. 19 on east abutment of highway bridge over Oswego Canal on North First street.	U. S. C. & G. S	323
Do. B. M. on north gate of Lock No. 8, Oswego Canal.	U. S. C. & G. S	381
Do. B. M. on north gate of Lock No. 10, Oswego Canal.	U. S. C. & G. S	329
Do. copper plug in coping of towpath abutment of first bridge below Lock No. 10.	U. S. C. & G. S	323
Do	Weather Bureau	318
Fulton Chain Lakes, First Lake	U. S. G. S	1,706
Do. Third Lake, at Bald Mountain House, iron post east of dock.	U. S. G. S	1,712
Do. Fourth Lake, at Hess Inn, iron post south of main building.	U. S. G. S	1,716
Do. Sixth Lake, bronze tablet on bowlder east of dam.	U. S. G. S	1,787
Fultonham, notch in root of pine tree in schoolhouse grounds.	U. S. G. S	704
Fultonham Church, Catskills	Appalachian Club	714
Fultonville	W. S. R. R	305
Do. square cut on abutment of Mohawk River bridge.	U. S. G. S	294
Do. N. Y. B. M. No. 114 on berme abutment of Main street bridge.	U. S. C. & G. S	302
Do. B. M. on west end of towpath abutment of Bridge No. 94.	U. S. C. & G. S	300
Do. canal B. M. No. 150 on towpath abutment of Bridge No. 95.	U. S. C. & G. S	302

NEW YORK—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Fultonville, stone projection on east wing of northeast abutment of bridge.	U. S. C. & G. S.	300
Furlough Lake, Ulster County	U. S. G. S.	2,219
Furniss, top of bowlder south of R., W. & O. R. R. station.	U. S. G. S.	358
Gage	U. S. G. S.	862
Gage Mountain, Adirondacks	U. S. G. S.	2,055
Gaines Town, copper plug in stone near W. H. Barker's house.	U. S. G. S.	456
Gainesville	E. R. R.	1,404
Gainesville Summit	B., R. & P. Rwy.	1,628
Galena, N. Y., O. & W. Rwy.	U. S. G. S.	1,031
Gales	N. Y., C. & St. L. R. R.	702
Gallatinville	C. N. E. Rwy.	402
Gallows Hill, Westchester County	U. S. G. S.	443
Gallupville, bronze tablet on Dutch Church	U. S. G. S.	831
Galway, aluminum tablet on Presbyterian Church.	U. S. G. S.	837
Do. B. M. on Mechanic street stone	U. S. G. S.	1,266
Gannett Hill, Ontario County	U. S. G. S.	2,256
Gansevoort	D. & H. Co.	249
Do. bronze tablet on Empire House	U. S. G. S.	245
Garden City	L. I. R. R.	88
Do. top of hydrant, northwest corner of first street south of railroad.	U. S. G. S.	87
Gardiner	N. Y. C. & H. R. R. R.	312
Do. bronze tablet on culvert wall	U. S. G. S.	308
Garfield, Mount, Ulster County	U. S. G. S.	2,532
Garoga	U. S. G. S.	985
Garrison, N. Y. C. & H. R. R. R.	U. S. C. & G. S.	17
Garwoods	U. S. G. S.	1,275
Do. E. R. R.	P., S. & N. R. R.	1,269
Gaskill	U. S. G. S.	1,032
Gasport, N. Y. C. & H. R. R. R.	U. S. G. S.	522
Do. canal B. M. on east abutment, towpath side of Erie Canal bridge.	U. S. G. S.	519
Do. copper plug in east abutment, north end of Erie Canal bridge No. 152.	U. S. G. S.	519
Do. chisel mark on dive culvert 114	U. S. C. & G. S.	510
Do. chisel mark on dive culvert 115	U. S. C. & G. S.	510
Gasport geodetic station	U. S. L. S.	648
Gates, B. & M. R. R.	U. S. G. S.	234
Gee Brook	D., L. & W. R. R.	1,085
Genesee	E. R. R.	1,520
Do. copper plug in flat rock on Portville-Clarksville road, near Seventh Day Baptist Church.	U. S. G. S.	1,546
Genesee Junction, P. R. R.	U. S. G. S.	526
Genesee Valley Junction, P. R. R. crossing E. R. R.	U. S. G. S.	539
Geneseo, E. R. R.	U. S. G. S.	596
Geneva	L. V. R. R.	491
Do.	N. Y. C. & H. R. R. R.	454
Do. water plug at Vance Boiler Works	U. S. G. S.	459
Do. tablet on water table of Saint Peter's Church.	U. S. G. S.	481
Geneva Junction	L. V. R. R.	463
Genung	N. Y., O. & W. Rwy.	447
George, Lake, Warren County	U. S. G. S.	323
Georgetown	W. S. R. R.	1,455

NEW YORK—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Germantown, N. Y. C. & H. R. R. R.	U. S. C. & G. S.	
Getman geodetic station	N. Y. State Survey	9[illegible]
Ghent	B. & A. R. R.	3[illegible]
Do. N. Y. C. & H. R. R. R. crossing B. & A. R. R.	U. S. G. S.	3[illegible]
Giant Mountain, Adirondacks	U. S. G. S.	4,6[illegible]
Giant Ridge, Ulster County	U. S. G. S.	3,2[illegible]
Giants of the Valley	Adirondack Survey	4,5[illegible]
Gifford, B. M. on rock south of S. I. Rwy. station.	U. S. C. & G. S.	7[illegible]
Gilberts Mills, aluminum tablet on schoolhouse District No. 5.	U. S. G. S.	4[illegible]
Do. bolt in Fish Creek bridge truss.	U. S. G. S.	3[illegible]
Gilbertsville geodetic station	N. Y. State Survey	5[illegible]
Gilboa, U. & D. R. R.	U. S. G. S.	1,7[illegible]
Gilboa Hotel, Catskills	Appalachian Club	1,0[illegible]
Giles geodetic station	N. Y. State Survey	1,2[illegible]
Gilman Lake, Hamilton County, chisel mark on stone south of white house near trail to Griffin.	U. S. G. S.	1,72[illegible]
Do. chisel mark on bowlder near head.	U. S. G. S.	1,68[illegible]
Gilman Lake Outlet, B. M. on bowlder south of bridge at outlet.	U. S. G. S.	1,67[illegible]
Do. floor of bridge	U. S. G. S.	1,65[illegible]
Ginseng Mountain, Catskills	U. S. G. S.	3,79[illegible]
Girardc	L. & H. R. Rwy.	39[illegible]
Glasgow Mills	U. S. G. S.	1,58[illegible]
Glen Cove	L. I. R. R.	11[illegible]
Do. Glen street	L. I. R. R.	8[illegible]
Glendale	L. I. R. R.	8[illegible]
Glenham	N., D. & C. R. R.	21[illegible]
Do.	U. S. G. S.	21[illegible]
Glen Haven, chisel mark on seat of iron bridge at south inlet of Skaneateles Lake.	U. S. G. S.	87[illegible]
Do. chisel mark on stone opposite road from Sayles Corners.	U. S. G. S.	1,57[illegible]
Glen Head	L. I. R. R.	16[illegible]
Glenida Lake, Putnam County	U. S. G. S.	50[illegible]
Glens Falls	D. & H. Co.	34[illegible]
Do. B. M. on berme abutment of Bridge No. 100.	U. S. C. & G. S.	15[illegible]
Do.	Weather Bureau	34[illegible]
Glenwood	N. Y. C. & H. R. R. R.	
Glory Hill, Chemung County	U. S. G. S.	1,57[illegible]
Gloversville	F., J. & G. R. R.	79[illegible]
Do. bronze tablet on station	U. S. G. S.	79[illegible]
Do. square cut on north abutment of railroad bridge No. 6.	U. S. G. S.	76[illegible]
Do. square cut on abutment of Cayadutta Creek bridge.	U. S. G. S.	80[illegible]
Do. square cut on culvert west of Kingsboro avenue station.	U. S. G. S.	85[illegible]
Do. cross cut on foundation of frame house 100 feet north of crossing at Kingsboro avenue station.	U. S. G. S.	87[illegible]
Do.	Weather Bureau	85[illegible]
Glynden	P. R. R.	1,34[illegible]

NEW YORK—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Godeffroys	N. Y., O. & W. Rwy	479
Goldens Bridge	N. Y. C. & H. R. R. R	217
Goodenow, Mount, Essex County	U. S. G. S	2,693
Goodenow Pond, Essex County	U. S. G. S	1,651
Good Ground	L. I. R. R	60
Goodyears, Cayuga County	U. S. G. S	931
Goose Pond, Herkimer County	U. S. G. S	1,768
Gordon	P., S. & N. R. R	1,429
Gordon Gap, Catskills, road	Appalachian Club	2,504
Gordon Hill, Catskills	Appalachian Club	2,629
Gore Mountain, Adirondacks	U. S. G. S	3,595
Gorham	L. V. R. R	895
Do..chisel mark on bridge west of station.	U. S. G. S	895
Goshen	E. R. R	431
Gothic Mountain, Adirondacks	U. S. G. S	4,738
Do	Adirondack Survey	4,744
Gouverneur	N. Y. C. & H. R. R. R	423
Governors Island, cross cut on coping stone of sea wall in front of Castle William.	U. S. C. & G. S	8
Do.....cross cut on entrance sill to Castle William.	U. S. C. & G. S	9
Gowanda	E. R. R	777
Graham, Mount, Ulster County	U. S. G. S	3,890
Grampus Lake, Hamilton County	U. S. G. S	1,745
Grand Gorge, U. & D. R. R	U. S. G. S	1,563
Grand Hotel	U. & D. R. R	1,890
Grandview geodetic station	N. Y. State Survey	420
Granger	L. V. R. R	984
Grant, Chautauqua County	E. R. R	1,436
Grant, Herkimer County	U. S. G. S	1,228
Grant Mills	U. S. G. S	1,646
Granville	D. & H. Co	403
Grass Pond, Hamilton County, Long Lake Township, water surface.	U. S. G. S	1,860
Grassy Pond, Essex County	U. S. G. S	2,031
Grassy Pond, Hamilton County	U. S. G. S	1,628
Graves Mountain	Adirondack Survey	2,345
Gray Hill, Delaware County	U. S. G. S	2,940
Gray Peak	Adirondack Survey	4,902
Great Bend, N. Y. C. & H. R. R. R	U. S. G. S	655
Great Kills, Staten Island, B. M. on post of Fitzgerald's barn.	U. S. C. & G. S	7
Do.....cross cut on sea wall in front of Fitzgerald's Hotel.	U. S. C. & G. S	6
Great Neck	L. I. R. R	100
Great River	U. S. G. S	21
Great Valley	E. R. R	1,385
Do.....B. M. on abutment of Great Valley Creek bridge.	U. S. G. S	1,464
Greece	N. Y. C. & H. R. R. R	272
Green geodetic station	N. Y. State Survey	874
Greenbush, copper bolt in north arch of B. & A. R. R. culvert.	U. S. C. & G. S	14
Do....cross cut on foundation of steam gristmill.	U. S. C. & G. S	13
Greendale	N. Y. C. & H. R. R. R	12
Greene	D., L. & W. R. R	917
Greenfield	D. & H. Co	593

NEW YORK—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Greenfield Center	U. S. G. S	686
Greenhaven	N. Y., N. H. & H. R. R	454
Green Hill, Adirondacks	U. S. G. S	2,227
Greenlawn	L. I. R. R	220
Green Pond, Franklin County, near Upper Saranac Lake.	U. S. G. S	1,576
Green Pond, Franklin County, near Saint Regis Pond.	U. S. G. S	1,616
Greenport	L. I. R. R	7
Greens Farms	N. Y., N. H. & H. R. R	33
Greenway	N. Y. C. & H. R. R. R	465
Greenwood	E. R. R	520
Greenvale	U. S. G. S	138
Greigsville, D., L. & W. R. R	U. S. G. S	762
Grenadier geodetic station	U. S. L. S	268
Greycourt	E. R. R	432
Do...tablet on L. & H. R. Rwy. bridge over road.	U. S. G. S	446
Do...“X” on L. & H. R. Rwy. bridge at station.	U. S. G. S	436
Do...point on L. & H. R. Rwy. bridge over E. R. R.	U. S. G. S	448
Griffin, copper bolt in rock above milldam	U. S. G. S	1,275
Grimesville	N. Y. C. & H. R. R. R	702
Griswold	E. R. R	1,042
Grizzle Ocean, Adirondacks	U. S. G. S	1,806
Groton	L. V. R. R	995
Do..chisel mark on snubbing stone, southwest corner of road south to McLean.	U. S. G. S	1,288
Do..bolt in south bridge seat, east abutment of Fall Creek bridge.	U. S. G. S	1,273
Grove	P., S. & N. R. R	1,613
Groveland, D., L. & W. R. R	U. S. G. S	589
Groveville	N., D. & C. R. R	178
Guilderland Center	U. S. G. S	318
Gulf Summit, E. R. R	U. S. G. S	1,364
Gull Lake	N. Y. State Survey	2,019
Gull Lakes, Hamilton County, upper	U. S. G. S	1,966
Do lower	U. S. G. S	1,942
Gunnville	W. S. R. R	729
Gurnspring	U. S. G. S	315
Guymards	E. R. R	784
Guyor Hill, Ulster County	U. S. G. S	1,260
Guyunoga	U. S. G. S	772
Hackenback Mountain, Adirondacks	U. S. G. S	1,370
Hackensack River	E. R. R	106
Hadley	D. & H. Co	635
Do..aluminum tablet on G. West's mill	U. S. G. S	613
Hagedorns Mills, bronze tablet on bridge over creek.	U. S. G. S	974
Haines Corners	U. S. G. S	1,920
Halcott Center	U. S. G. S	1,748
Halcott Gap, Catskills, summit of road	Appalachian Club	2,725
Halcott, Mount, Greene County	U. S. G. S	3,537
Halcottville, U. & D. R. R	U. S. G. S	1,404
Hales Eddy, E. R. R	U. S. G. S	973
Half Hollow Hills, Suffolk County	U. S. G. S	200
Halfway	N. Y. C. & H. R. R. R	592
Hall Corners, Seneca County	U. S. G. S	1,124

NEW YORK—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Hallenbeck geodetic station	N. Y. State Survey	638
Hallsville, aluminum tablet on foundation of cheese factory.	U. S. G. S	509
Halsteads	P. & E. Rwy	596
Hamburg	E. R. R	796
Do	N. Y., C. & St. L. R. R	634
Hamburg geodetic station	U. S. L. S	598
Hamburg-on-Lake	P. R. R	623
Hamden	N. Y., O. & W. Rwy	1,281
Hamilton	N. Y., O. & W. Rwy	1,107
Do..aluminum tablet on Hamilton Bank building.	U. S. G. S	1,126
Do	Weather Bureau	920
Hamilton geodetic station, top of college chapel dome.	N. Y. State Survey	1,004
Hamlet, top of stone in place east of deserted house, west end.	U. S. G. S	1,378
Hamlin	N. Y. C. & H. R. R. R	293
Do..iron post at Hamlin House	U. S. G. S	337
Hamlin Corner	U. S. G. S	993
Hamlin Mountain, Adirondacks	U. S. G. S	2,122
Hammond	N. Y. C. & H. R. R. R	335
Hammond Pond, Adirondacks	U. S. G. S	984
Hammondsport, chisel mark on drain of R. L. McCorn's wine cellar.	U. S. G. S	740
Hampton	E. R. R	430
Hamptonburg	L. & H. R. Rwy	399
Hampton Hill, Washington County	U. S. G. S	648
Hancock, E. R. R	U. S. G. S	924
Hancock Junction	N. Y., O. & W. Rwy	986
Handsome Pond, Hamilton County	U. S. G. S	1,776
Hankins, E. R. R	U. S. G. S	808
Hanks Pond, Herkimer County	U. S. G. S	1,781
Hannibal, N. Y. C. & H. R. R. R., aluminum tablet on doorsill of schoolhouse.	U. S. G. S	354
Harbor Hill, Nassau County	U. S. G. S	391
Harkness	D. & H. Co	383
Harkness Lake, Essex County	U. S. G. S	1,948
Harlem River	N. Y., N. H. & H. R. R	12
Harlemville	U. S. G. S	706
Harpersfield	U. S. G. S	1,752
Harpersville, D. & H. Co	U. S. G. S	1,053
Harrington Mountain, Adirondacks	U. S. G. S	2,350
Harrington Pond, Adirondacks	Adirondack Survey	1,779
Harrisburg	U. S. G. S	1,300
Harris Hill, Adirondacks	U. S. G. S	2,190
Harris Lake, Adirondacks	U. S. G. S	1,552
Harrison	N. Y., N. H. & H. R. R	65
Harrison Valley	N. Y. C. & H. R. R. R	1,213
Hartfield, top of stone in place at white house at forks of roads.	U. S. G. S	1,332
Harvey, Mount, Austerlitz	U. S. G. S	2,065
Hasenclever Hill, Herkimer County	U. S. G. S	1,420
Hastings-on-Hudson	N. Y. C. & H. R. R. R	12
Hatch Hill, Washington County	U. S. G. S	1,020
Hatch Lake, Madison County	U. S. G. S	1,468
Hauppauge	U. S. G. S	78
Haven	N. Y., O. & W. Rwy	510
Haverstraw	W. S. R. R	73
Do....Main street	W. S. R. R	103

NEW YORK—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Hawes Hill, Chemung County	U. S. G. S	1,699
Hawkins	N. Y., O. & W. Rwy	1,140
Hawk Pond, Herkimer County	U. S. G. S	2,113
Hawley Hill triangulation station, Chemung County.	U. S. G. S	1,706
Hawleys	N. Y., O. & W. Rwy	1,258
Hawthorne	N. Y. C. & H. R. R. R	257
Hayden, Mount, Catskills	U. S. G. S	2,930
Hayden Mountain, Adirondacks	U. S. G. S	2,740
Haymarsh Pond, Hamilton County	U. S. G. S	1,860
Haystack, Adirondacks	U. S. G. S	1,338
Haystack Mountain, Adirondacks	U. S. G. S	4,918
Hayts Corners	L. V. R. R	791
Do B. M. on white rock east of railroad crossing.	U. S. G. S	792
Heath Mountain, Adirondacks	U. S. G. S	1,265
Heaven Pond, Franklin County	U. S. G. S	1,963
Hebron Mountain, Washington County	U. S. G. S	1,057
Hecla	W. S. R. R	624
Hector	U. S. G. S	915
Hedgehog Hill, Adirondacks	U. S. G. S	1,623
Hedges Lake, Washington County	U. S. G. S	535
Height of Land Mountain, Adirondacks	U. S. G. S	3,050
Helena	N. Y. & O. R. R	201
Helsinger Notch, Catskills	Appalachian Club	2,677
Hemlock	L. V. R. R	913
Hemlock Lake, Livingston County	L. V. R. R	888
Hemlock Lake, Ontario and Livingston counties, water surface.	U. S. G. S	896
Hemlock, Mount, Ulster County	U. S. G. S	3,264
Hempstead	L. I. R. R	65
Do top of fire hydrant, south side of Front street, near Main street.	U. S. G. S	54
Hempstead Crossing	L. I. R. R	87
Hempstead Gardens	L. I. R. R	52
Henderson Lake, Essex County	U. S. G. S	1,810
Henderson Mountain, Adirondacks	U. S. G. S	2,045
Henderson Pond, Jefferson County	U. S. G. S	310
Henrietta	L. V. R. R	535
Henson Gap, Catskills, summit of road	Appalachian Club	1,989
Hensonville Crossroads, Catskills	Appalachian Club	1,646
Herkimer, aluminum tablet on county clerk's office.	U. S. G. S	406
Do square cut on projection of flood bridge, German and Lake streets.	U. S. G. S	402
Do chisel mark on step of pump house at waterworks.	U. S. G. S	401
Do top of corner fence post, Albany and Washington streets.	U. S. G. S	401
Do B. M. on water table on Manion & Fick's building.	U. S. G. S	394
Do cross cut on masonry of north abutment of First street bridge.	U. S. C. & G. S	388
Do N. Y. B. M. No. 186 on lower step of towpath abutment of Bridge No. 144.	U. S. C. & G. S	394
Herkimer geodetic station	N. Y. State Survey	507
Herkimer County Poorhouse, square cut on flagstone at entrance.	U. S. G. S	591

NEW YORK—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Herman, Mount	U. S. G. S	2,240
Hess Road	N. Y. C. & H. R. R. R.	338
Hewitt Pond, Adirondacks	U. S. G. S	1,692
Hewlett Hill geodetic station	N. Y. State Survey	1,136
Hibernia	C. N. E. Rwy	254
Do. B. M. on truss bridge over creek	U. S. G. S	251
Do. B. M. on abutment of truss bridge	U. S. G. S	250
Hicks	U. S. G. S	1,130
Hicksville	L. I. R. R	152
Higginsville, B. M. on step of west road bridge over canal.	U. S. G. S	433
Do. copper bolt in east road bridge over canal.	U. S. G. S	433
Do. square cut on first culvert west of Bridge No. 52.	U. S. C. & G. S	428
Do. N. Y. B. M. No. 247 on towpath abutment of Bridge No. 51.	U. S. C. & G. S	433
Do. square cut on towpath abutment of Bridge No. 52.	U. S. C. & G. S	434
High Falls	N. Y., O. & W. Rwy	256
High Knob, Schoharie County	U. S. G. S	2,640
Highland, Ulster County, W. S. R. R	U. S. G. S	10
Do. chisel mark on trestle west of station.	U. S. G. S	282
Do. bolt head in bridge at intersection of Highland and Lewisburg roads.	U. S. G. S	126
Highland Mills	E. R. R	482
Do. B. M. on stone at corner of bridge west of station.	U. S. G. S	474
Highlands, Putnam County, N. Y. C. & H. R. R. R.	U. S. C. & G. S	8
High Nopit, Adirondacks	U. S. G. S	1,650
High Peak, Catskills	U. S. G. S	3,660
Do.	Appalachian Club	3,664
High Point, Ulster County	U. S. G. S	3,075
High Point, Catskills	Appalachian Club	3,098
High Pond, Hamilton County, Long Lake Township, water surface.	U. S. G. S	1,785
High Tor, Rockland County	U. S. G. S	832
Hillsdale	N. Y. C. & H. R. R. R.	678
Do. spike in telegraph pole west of station.	U. S. G. S	679
Hiltabrandt Valley, Fulton County	U. S. G. S	1,571
Hilton, B. M. on paving stone near telegraph pole.	U. S. G. S	281
Do. bronze tablet on foundation of Dr. J. J. Williams's house.	U. S. G. S	284
Himrods, chisel mark on abutment of N. C. Rwy. bridge.	U. S. G. S	798
Do. chisel mark on abutment of bridge over stream.	U. S. G. S	798
Hinckley, B. M. on east end of culvert west of Empire Hotel.	U. S. G. S	1,181
Do. B. M. on bowlder in ground east of Empire Hotel.	U. S. G. S	1,194
Do. State B. M. west of road	U. S. G. S	1,182
Hinckley Lake, Herkimer County	U. S. G. S	1,374
Hinmanville, copper bolt in masonry, towpath side of Lock No. 7, Oswego Canal.	U. S. C. & G. S	361

NEW YORK—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Hinsdale	P. R. R	1,454
Do. E. R. R	U. S. G. S	1,493
Do. post plate of iron post at Oil Creek bridge.	U. S. G. S	1,459
Hitching Pond	Adirondack Survey	1,733
Hobart, U. & D. R. R	U. S. G. S	1,636
Hobsie geodetic station	N. Y. State Survey	1,198
Hoel Pond, Franklin County	U. S. G. S	1,617
Hoffman, Niagara County	U. S. G. S	264
Hoffman Mountain, Adirondacks	U. S. G. S	3,715
Hoffmans, Schenectady County	N. Y. C. & H. R. R. R	265
Hogansburg, brass bolt in southeast face of Catholic Convent.	U. S. C. & G. S	180
Do. brass bolt in main tower of St. Patrick's Catholic Church.	U. S. C. & G. S	178
Holcomb, N. Y. C. & H. R. R. R	U. S. G. S	877
Holcomb Mountain, Adirondacks	U. S. G. S	2,326
Holland	P. R. R	1,175
Holland Patent	U. S. G. S	630
Holley, plug in doorsill of warehouse near canal Bridge No. 115.	U. S. G. S	512
Do. B. M. on towpath abutment of Main street bridge.	U. S. C. & G. S	516
Hollis	L. I. R. R	55
Hollon	N. Y. C. & H. R. R. R	946
Hollowville	U. S. G. S	311
Holmes Hill, Adirondacks	Adirondack Survey	2,121
Holmes Lake, Fulton County	U. S. G. S	1,844
Holmesville, N. Y., O. & W. Rwy	U. S. G. S	1,067
Homer, D., L. & W. R. R., James street crossing.	U. S. G. S	1,133
Homowack	N. Y., O. & W. Rwy	451
Honeoye	N. Y. C. & H. R. R. R	773
Honeoye Junction, P. R. R	U. S. G. S	537
Honeoye Lake, Ontario County	U. S. G. S	800
Honeymead Brook	Weather Bureau	450
Honey Pond, Adirondacks	Adirondack Survey	1,644
Honnedaga, Oneida County	N. Y. C. & H. R. R. R	1,244
Honnedaga, Herkimer County, aluminum tablet on bowlder north of Forest Lodge office building.	U. S. G. S	2,204
Honnedaga Lake, Herkimer County, copper bolt in bowlder near barn at Herkimer Landing.	U. S. G. S	2,222
Do. water surface	U. S. G. S	2,187
Hook Mountain, Rockland County	U. S. G. S	730
Hooper, E. R. R	U. S. G. S	842
Hoosick	B. & M. R. R	458
Hoosick Falls	B. & M. R. R	433
Hoosick Junction	B. & M. R. R	403
Hope, B. M. on base of schoolhouse District No. 4.	U. S. G. S	832
Hopewell	C. N. E. Rwy	242
Hopewell Junction	N., D. & C. R. R	252
Do	N. Y., N. H. & H. R. R	263
Hornellsville	P., S. & N. R. R	1,156
Do. E. R. R	U. S. G. S	1,152
Hornellsville Junction	P., S. & N. R. R	1,202
Horn Lake, Herkimer County	U. S. G. S	2,310
Horse Heads	D., L. & W. R. R	915

NEW YORK—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Horse Heads, E. R. R	U. S. G. S	903
Do. L. V. R. R., southeast line of station.	U. S. G. S	890
Do. N. C. Rwy., north line of station	U. S. G. S	899
Do. N. C. Rwy., doorsill of waiting room.	U. S. G. S	899
Horseshoe	N. Y. C. & H. R. R. R.	1,739
Do. aluminum tablet on bowlder north of station.	U. S. G. S	1,738
Horseshoe Mountain, Adirondacks	U. S. G. S	2,848
Horseshoe Pond, Franklin County	U. S. G. S	1,574
Horseshoe Pond, Herkimer County	U. S. G. S	2,067
Horseshoe Pond, St. Lawrence County, water surface.	U. S. G. S	1,723
Houghton	P. R. R	1,217
Houghton Farm, B. M. on stone in east ditch north of E. R. R. station.	U. S. G. S	295
Hour Pond, Warren County	U. S. G. S	2,096
Howard	B., R. & P. Rwy	1,518
Do. crossing E. R. R	B., R. & P. Rwy	1,518
Howells, E. R. R	U. S. G. S	688
Howes Cave, D. & H. Co	U. S. G. S	795
Hubbard Hill, Schoharie County	U. S. G. S	2,630
Hubbard Hill, Tioga County	U. S. G. S	1,644
Hubbardsville	D., L. & W. R. R	1,202
Huckleberry Hill, Washington County	U. S. G. S	1,380
Huckleberry Mountain, Adirondacks	U. S. G. S	1,352
Huckleberry Mountain, Adirondacks	U. S. G. S	2,441
Hudson, N. Y. C. & H. R. R. R	U. S. C. & G. S	10
Do. Diamond street crossing	U. S. G. S	151
Do. B. M. on water table of court-house	U. S. C. & G. S	101
Do. bolt in stone pier under overhead Bridge in street leading to docks and Athens Ferry.	U. S. G. S	10
Do. B. M. on first bridge above station	U. S. C. & G. S	11
Do. knob in stone of south abutment of Bridge No. 298.	U. S. C. & G. S	7
Do. B. M. on Monument No. 2 at entrance to court-house grounds.	U. S. C. & G. S	96
Do. square cut on granite monument in public square near Warren street.	U. S. C. & G. S	152
Hudson Junction	L. & H. R. Rwy	458
Hudson Upper	B. & A. R. R	147
Hugenot	N. Y., O. & W. Rwy	469
Hulberton, B. M. on towpath abutment of Bridge No. 119.	U. S. C. & G. S	516
Humphrey, copper bolt in doorstep of W. J. Sherman's hotel.	U. S. G. S	1,621
Do	Weather Bureau	1,950
Humphrey Mountain, Adirondacks	U. S. G. S	2,925
Hunter	U. & D. R. R	1,603
Do. hydrant opposite schoolhouse	U. S. G. S	1,601
Do. aluminum tablet on public school building.	U. S. G. S	1,602
Hunter Mountain, Catskills	U. S. G. S	4,025
Huntersfield, Mount, Greene County	U. S. G. S	3,450
Hunters Point, East River, cross cut on vestibule of Miller's Long Island City Hotel.	U. S. C. & G. S	8

NEW YORK—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Hunters Point, B. M. on curbing surrounding space near Annex pier.	U. S. C. & G. S.	6
Hunter Village, Catskills	Appalachian Club	1,609
Hunt Hill, Madison County	U. S. G. S.	2,003
Huntington	L. I. R. R.	205
Huntley Pond, Adirondacks	U. S. G. S.	1,575
Hunts	E. R. R.	1,334
Hunts Point	N. Y., N. H. & H. R. R.	36
Hurley	N. Y., O. & W. Rwy.	172
Hurleyville	N. Y., O. & W. Rwy.	1,321
Hurricane Mountain, Adirondacks	U. S. G. S.	3,687
Husted	N., D. & C. R. R.	847
Huzzy Hill, Ulster County	U. S. G. S.	933
Hyde Lake, Jefferson County	U. S. G. S.	382
Hyde Park, Dutchess County, N. Y. C. & H. R. R. R.	U. S. G. S.	8
Hyde Park, Nassau County	L. I. R. R.	100
Hyndsville	D. & H. Co.	1,116
Ice Pond	N. Y. C. & H. R. R. R.	439
Idlewood	N. Y., C. & St. L. R. R.	697
Ilion	W. S. R. R.	392
Do. copper bolt in coping of Steel Creek aqueduct over Erie Canal.	U. S. G. S.	408
Do. nozzle of hydrant, west end of West Canal street.	U. S. G. S.	403
Do. nozzle of first hydrant east of East street on East Main street.	U. S. G. S.	409
Do. B. M. on masonry of south highway bridge over Mohawk River.	U. S. C. & G. S.	386
Do. circular cut on towpath abutment of London Bridge.	U. S. C. & G. S.	410
Do. N. Y. B. M. No. 195 on towpath abutment of Typewriters Bridge.	U. S. C. & G. S.	409
Do. circular cut on foundation stone of stair landing of Railroad street lift bridge.	U. S. C. & G. S.	408
Ilion geodetic station	N. Y. State Survey	549
Independence Lake, Herkimer County	U. S. G. S.	1,934
Indian Castle	W. S. R. R.	341
Do. B. M. on capstone on towpath side of Aqueduct Bridge No. 12.	U. S. C. & G. S.	335
Indian Head, Catskills, east peak	Appalachian Club	3,380
Do. middle peak	Appalachian Club	3,510
Do. west peak	Appalachian Club	3,581
Indian Head Mountain, Catskills	U. S. G. S.	3,585
Indian Hill, Bedford	U. S. G. S.	677
Indian Lake, Adirondacks	Adirondack Survey	1,705
Indian Lake, Hamilton County	U. S. G. S.	2,144
Indian Mountain, Adirondacks	U. S. G. S.	1,605
Indian Pass, Adirondacks	Adirondack Survey	2,937
Indian Pass, Catskills	Appalachian Club	2,694
Indian Village	U. S. G. S.	469
Ingell	N. Y., O. & W. Rwy.	368
Ingleside	U. S. G. S.	1,498
Iona Island	W. S. R. R.	9
Ira	L. V. R. R.	417
Do. road crossing north of station	U. S. G. S.	419
Do. square cut on bowlder near highway crossing.	U. S. G. S.	417
Irish, Mount, Delaware County	U. S. G. S.	3,040

NEW YORK—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Irish settlement, Fulton County	U. S. G. S	1,451
Irona	U. S. G. S	698
Irondequoit, R., W. & O. R. R., B. M. opposite Lake Shore Hotel.	U. S. G. S	269
Iron Mountain, Adirondacks	U. S. G. S	1,960
Ironton	N. Y. & O. R. R	243
Iron Works, N. Y. C. & H. R. R. R	U. S. C. & G. S	25
Iron Works, Adirondacks	Adirondack Survey	1,769
Irving	N. Y., C. & St. L. R. R	657
Do. L. S. & M. S. Rwy	U. S. G. S	602
Irving Pond, Fulton County	U. S. G. S	1,697
Irvington, N. Y. C. & H. R. R. R	U. S. C. & G. S	9
Ischua	P. R. R	1,541
Do. copper plug in base of wall under Harris Johnson's barn.	U. S. G. S	1,542
Islip	L. I. R. R	25
Italy Hill, Yates County	U. S. G. S	1,606
Ithaca, aluminum tablet on foundation of engineering building, Cornell University.	U. S. G. S	814
Do. lower hanger bolt on Falls Creek bridge.	U. S. G. S	411
Do. Cayuga Lake, water surface	U. S. G. S	381
Do	Weather Bureau	836
Ithaca Junction, Cayuga County	L. V. R. R	646
Ithaca Junction, Cortland County	D., L. & W. R. R	1,116
Jabe Pond, Adirondacks, Warren County	U. S. G. S	1,265
Jackson geodetic station	N. Y. State Survey	1,420
Jacksonburg	W. S. R. R	395
Jackson Corners	C. N. E. Rwy	318
Jackson Hill, Washington County	U. S. G. S	1,342
Jackson Pond, Adirondacks	U. S. G. S	1,607
Jackson Summit, Fulton County	U. S. G. S	1,254
Jacksonville, Tompkins County	U. S. G. S	1,007
Jaclyn Hill, Delaware County	U. S. G. S	2,370
Jakman Hill, Livingston County	U. S. G. S	1,194
Jamaica	L. I. R. R	45
Jamesport	L. I. R. R	16
Jamestown	E. R. R	1,317
Do	Weather Bureau	1,328
Jamesville	D., L. & W. R. R	597
Do. fire hydrant near Dunlap mills	U. S. G. S	549
Jamison	P. R. R	891
Java Center	B., A. & A. R. R	1,525
Jeddo, copper plug in bowlder near schoolhouse.	U. S. G. S	419
Jeffers, Mount, Saratoga County	U. S. G. S	1,405
Jefferson	U. S. G. S	1,868
Jenkins Pond, Franklin County	U. S. G. S	1,721
Jericho, top of marble monument in triangle of roads opposite hotel.	U. S. G. S	194
Do. bronze tablet on wall at fork of roads to Oyster Bay and Syosset.	U. S. G. S	218
Jerseyfield Lake, Hamilton and Herkimer counties.	U. S. G. S	1,933
Jewett Center, aluminum tablet on East Kill Bridge.	U. S. G. S	1,405
Jimmy Lake, Essex County	U. S. G. S	1,743
John Mack Pond, Hamilton County	U. S. G. S	1,746
John Pond, Essex County	U. S. G. S	2,307

NEW YORK—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Johnsburg	U. S. G. S	1,295
Johnson	N. Y., S. & W. R. R	442
Johnson triangulation station, Jefferson County	U. S. G. S	1,933
Johnsonburg	B., A. & A. R. R	1,328
Johnsonville	B. & M. R. R	365
Johnstown	F., J. & G. R. R	650
Do...bronze tablet on station	U. S. G. S	651
Do...cross cut on foundation of frame house near crossing of Montgomery street and F., J. & G. R. R.	U. S. G. S	649
Jo Mountain, Adirondacks	U. S. G. S	2,870
Jones Hill, Adirondacks	U. S. G. S	1,920
Jones Lake, Herkimer County	U. S. G. S	2,257
Jones Point	W. S. R. R	9
Jones Pond, Franklin County	U. S. G. S	1,652
Jonesville	B. & M. R. R	313
Jordan	W. S. R. R	395
Do..under crossing N. Y. C. & H. R. R. R.	W. S. R. R	389
W. S. R. R. track		411
Do..copper plug, towpath side of Jordan Aqueduct.	U. S. C. & G. S	414
Do..copper plug, towpath abutment of Bridge No. 103.	U. S. C. & G. S	417
Do..copper plug, towpath abutment of Bridge No. 104.	U. S. C. & G. S	413
Do..copper plug, towpath abutment of Bridge No. 105.	U. S. C. & G. S	413
Jordansville	U. S. G. S	1,574
Joseph Mountain, Adirondacks	U. S. G. S	2,491
Junius Corners	U. S. G. S	500
Kaakeoot Hill, Westchester County	U. S. G. S	504
Kaaterskill	U. S. G. S	2,145
Kaaterskill Junction	U. & D. R. R	1,723
Do.....chisel mark on bowlder opposite station.	U. S. G. S	1,722
Kanona	D., L. & W. R. R	1,145
Do	E. R. R	1,157
Karner	N. Y. C. & H. R. R. R	325
Kasoag	N. Y. C. & H. R. R. R	639
Katy, Mount, Franklin County	U. S. G. S	2,800
Kayaderosseras Lake, Saratoga County	U. S. G. S	398
Kays Hill, Adirondacks	U. S. G. S	2,135
Keene	N. Y. C. & H. R. R. R	529
Keeney	U. S. G. S	1,208
Keeney Mountain, Essex County	U. S. G. S	1,585
Keepawa, aluminum tablet on bowlder west of N. Y. C. & H. R. R. R. station.	U. S. G. S	1,721
Kelleys, D. & H. Co	U. S. G. S	490
Kelloggsville, snubbing stone at crossing at Main street and Hill road.	U. S. G. S	1,423
Do.....chisel mark on coping stone of culvert north of intersection of Main street and Hill road.	U. S. G. S	1,417
Kellys Corners, U. & D. R. R	U. S. G. S	1,381
Kendaia, L. V. R. R., tablet on foundation of grain elevator.	U. S. G. S	614
Kendall, Orleans County	N. Y. C. & H. R. R. R	328

NEW YORK—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Kendalls, Chemung County, chisel mark on bowlder at corner of Beaver Dams road and road to Kendalls.	U. S. G. S	1,198
Kennedy	E. R. R	1,262
Kenwood	N. Y., O. & W. Rwy	492
Kenwood Junction	U. S. G. S	20
Kerhonkson	N. Y., O. & W. Rwy	252
Kettle Hill, Delaware County	U. S. G. S	2,210
Kettle Mountain, Adirondacks	U. S. G. S	1,950
Keuka Lake, Yates County, water surface	U. S. G. S	709
Key Hill, Tompkins County	U. S. G. S	1,550
Kildare	N. Y. & O. R. R	1,522
Do. bronze tablet on bowlder north of station.	U. S. G. S	1,528
Killawog	D., L. & W. R. R	1,001
Killbuck, E. R. R	U. S. G. S	1,385
Kimball Mountain, Catskills	Appalachian Club	3,960
Kinderhook Lake, Columbia County	U. S. G. S	288
Kings	D. & H. Co	616
Kingsboro	F., J. & G. R. R	870
Kings Ferry	L. V. R. R	392
Kings Highway	L. I. R. R	22
Kingsley geodetic station	N. Y. State Survey	537
Kings Park	L. I. R. R	169
Kings station	Weather Bureau	1,324
Kingston, Union Station	W. S. R. R	185
Do. chisel mark on water tank	U. S. G. S	182
Do. aluminum tablet on city hall	U. S. G. S	223
Kipps	E. R. R	390
Kirk Lake, Putnam County	U. S. G. S	683
Kirkland	U. S. G. S	540
Kirkville	U. S. G. S	422
Kirkville geodetic station	N. Y. State Survey	507
Kirkwood, E. R. R	U. S. G. S	872
Kisco Mountain, Bedford	U. S. G. S	400
Kitty Cobble, Hamilton County	U. S. G. S	3,235
Knapp Hill, Adirondacks	U. S. G. S	2,328
Knapps	R. R. R	370
Knapps Creek, rail in front of electric railroad station.	U. S. G. S	2,341
Knappville	U. S. G. S	1,389
Knoblock Mountain, Adirondacks	U. S. G. S	3,184
Knob Mountain, Adirondacks	U. S. G. S	2,032
Knowelhurst, bronze tablet on foundation of Methodist Episcopal Church.	U. S. G. S	1,584
Knoxboro	U. S. G. S	896
Knoxville	N. Y. C. & H. R. R. R	1,235
Kortright	U. & D. R. R	1,868
Kowenhovens	L. I. R. R	12
Kripplebush	U. S. G. S	337
Kunjamuk, Mount, Hamilton County	U. S. G. S	2,945
Kyserik	N. Y., O. & W. Rwy	243
Labrador Pond, Onondaga and Cortland counties.	U. S. G. S	1,194
Lafargeville	N. Y. C. & H. R. R. R	375
Do. aluminum tablet on Orleans Hotel.	U. S. G. S	380
Lafayette, B. M. on capstone at south end of culvert on road running east.	U. S. G. S	1,249

NEW YORK—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Lagrange	N., D. & C. R. R.	358
Lake	L. & H. R. Rwy	553
Lake Clear, N. Y. C. & H. R. R. R	U. S. G. S.	1,633
Lake Erie	E. R. R.	573
Lake Mahopac	N. Y. C. & H. R. R. R.	667
Lake Placid	D. & H. Co.	1,742
Lake Ridge	L. V. R. R.	399
Lake Shore	N. C. Rwy	253
Lakeside, Ontario County	N. Y. C. & H. R. R. R.	451
Lakes Pond, Washington County	U. S. G. S.	859
Lake View	P. R. R.	698
Do. L. S. & M. S. Rwy	U. S. G. S.	707
Lakeville, E. R. R	U. S. G. S.	825
Lakewood	E. R. R.	1,355
Lamoka Lake, Schuyler County	U. S. G. S.	1,093
Lamson	D., L. & W. R. R.	401
Lancaster	D., L. & W. R. R.	696
Do.	E. R. R.	683
Lanesville	U. & D. R. R.	1,356
Do. chisel mark on bowlder south of station.	U. S. G. S.	1,350
Langdon	U. S. G. S.	864
Lansing, L. V. R. R., square cut on schoolhouse water table.	U. S. G. S.	418
Lansingburg	B. & M. R. R.	115
Lansingville, Tompkins County	U. S. G. S.	1,042
Laona	D., A. V. & P. R. R.	812
Do. copper plate on railroad bridge over Canadaway Creek.	U. S. G. S.	817
Do. top point of rock west of railroad bridge.	U. S. G. S.	926
Do. iron pin in trestle 52	U. S. G. S.	1,169
Laphams Mills	U. S. G. S.	298
Larchmont	U. S. G. S.	42
La Salle	E. R. R.	572
Do. square cut on stone of east abutment of N. Y. C. & H. R. R. R. bridge.	U. S. C. & G. S	572
Do. brass bolt in water table of E. H. Smith's residence.	U. S. C. & G. S.	580
Lathams Corners, N. Y., O. & W. Rwy	U. S. G. S.	1,050
Lattinton, Ulster County	U. S. G. S.	424
Lauderdale Lake, Washington County	U. S. G. S.	530
Laughbery Lake, Saratoga County, water surface.	U. S. G. S.	283
Laurel House, U. & D. R. R.	U. S. G. S.	2,068
Lawrence, Nassau County	L. I. R. R.	28
Lawrence, St. Lawrence County	R. R. R.	352
Lawtons	E. R. R.	823
Lebanon	W. S. R. R.	1,341
Do. tablet on foundation of store east of station.	U. S. G. S.	1,346
Lebanon Center	R. R. R.	680
Lebanon Springs	R. R. R.	759
Do.	Weather Bureau	930
Leboeuf, N. Y. & O. R. R., milepost	U. S. G. S.	1,587
Ledge Pond, Franklin County	U. S. G. S.	1,660
Ledyard, Fulton County	U. S. G. S.	990
Leesville, top of bowlder by fence near railroad crossing.	U. S. G. S.	1,334

NEW YORK—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Leicester	D., L. & W. R. R	652
Lems	P. R. R	1,141
Lent Hill, Steuben County	U. S. G. S	1,889
Lentsville	U. S. G. S	1,522
Leonard Hill, Catskills	Appalachian Club	2,649
Leonard Hill, Schoharie County	U. S. G. S	2,611
Leonardsville, U. V. Rwy	U. S. G. S	1,148
Le Roy	B., R. & P. Rwy	863
Do	N. Y. C. & H. R. R. R	868
Do. E. R. R	U. S. G. S	863
Lestershire	D., L. & W. R. R	855
Do. E. R. R	U. S. G. S	847
Levanna	L. V. R. R	405
Do. chisel mark on flagstone at intersection of roads.	U. S. G. S	424
Lewey Lake, Hamilton County	U. S. G. S	1,650
Lewey Lake Bridge, chisel mark on outcrop at head of Indian Lake flow.	U. S. G. S	1,637
Lewey Lake Mountain	Adirondack Survey	3,903
Do. copper bolt in bowlder north of Lewey Lake House.	U. S. G. S	1,654
Do. piazza floor of House	U. S. G. S	1,662
Lewey, Mount, Hamilton County	U. S. G. S	3,740
Lewey River, water surface at head of Indian Lake flow.	U. S. G. S	1,626
Lewiston, square cut on water table of store owned by Eugene Murphy.	U. S. C. & G. S	363
Do. square cut on stone sill of seminary building at Center and Ninth streets.	U. S. C. & G. S	401
Lewiston Heights, brass bolt in rock ledge near N. Y. C. & H. R. R. R. station.	U. S. C. & G. S	507
Do. square cut on stone of retaining wall north of track.	U. S. C. & G. S	531
Lexington, aluminum tablet on Schoharie Creek bridge.	U. S. G. S	1,329
Lexington Mountain, Catskills	Appalachian Club	2,930
Leyden	N. Y. C. & H. R. R. R	990
Liberty	N. Y., O. & W. Rwy	1,589
Liberty Falls	N. Y., O. & W. Rwy	1,446
Libertypole, Livingston County	U. S. G. S	1,582
Lila Lake, Hamilton County	U. S. G. S	1,714
Lillydale, D., A. V. & P. R. R	U. S. G. S	1,312
Do. Lake Cassadaga water surface, May 4, 1898.	U. S. G. S	1,306
Lily Lake, Fulton County	U. S. G. S	1,542
Lily Lake, Herkimer County	U. S. G. S	1,835
Lilypad Ponds, Herkimer County	U. S. G. S	2,064
Lima	U. S. G. S	849
Lime	E. R. R	776
Limekiln Lake, Herkimer and Hamilton counties.	U. S. G. S	1,890
Limekiln Mountain, Adirondacks	U. S. G. S	2,925
Limerick, N. Y. C. & H. R. R. R	U. S. G. S	323
Do. point on Perch River bridge	U. S. G. S	317
Lime Rock	B., R. & P. Rwy	769

NEW YORK—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Limestone	E. R. R.	1,408
Limestone Ridge	E. R. R.	599
Lincklaen Center, Chenango County	U. S. G. S.	1,317
Lincoln, Wayne County	U. S. G. S.	503
Lincoln Pond, Adirondacks	U. S. G. S.	1,050
Lincoln Park	B., R. & P. Rwy.	523
Linden	E. R. R.	1,178
Lindenhurst	L. I. R. R.	23
Lindley	N. Y. C. & H. R. R. R.	985
Lindsley Corners, Fulton County	U. S. G. S.	1,472
Linlithgo, N. Y. C. & H. R. R. R.	U. S. C. & G. S.	11
Linwood, D., L. & W. R. R.	U. S. G. S.	933
Lisbon	R. R. R.	373
Do..brass bolt in west corner of Episcopal Church.	U. S. C. & G. S.	279
Lisle	D., L. & W. R. R.	973
Litchfield	D., L. & W. R. R.	800
Little Bad Luck Pond, Adirondacks	U. S. G. S.	1,651
Little Clear Pond, Franklin County	U. S. G. S.	1,594
Little Crow Mountain, Adirondacks	U. S. G. S.	2,697
Little Discovery Mountain	Adirondack Survey	1,375
Little Falls	N. Y. C. & H. R. R. R.	375
Do	W. S. R. R.	384
Do...aluminum tablet on brick building, Ann and Albany streets.	U. S. G. S.	397
Do...B. M. on Lock No. 36, Erie Canal	U. S. G. S.	343
Do...N. Y. B. M. No. 170 on coping of Lock No. 37.	U. S. C. & G. S.	354
Do...N. Y. B. M. No. 171 on coping of Lock No. 38.	U. S. C. & G. S.	363
Do...N. Y. B. M. No. 172 on coping of Lock No. 39.	U. S. C. & G. S.	373
Little Falls, geodetic station	N. Y. State Survey	797
Little Far-Mountain, Adirondacks	U. S. G. S.	1,759
Little Forked Lake, Hamilton County	U. S. G. S.	1,741
Little Genesee	P., S. & N. R. R.	1,533
Little Grassy Pond, Hamilton County	U. S. G. S.	1,639
Little Green Pond, Franklin County	U. S. G. S.	1,601
Little Independence Pond, Herkimer County	U. S. G. S.	1,945
Little Lake, Steuben and Schuyler counties	U. S. G. S.	1,090
Little Long Pond, Franklin County	U. S. G. S.	1,653
Little Moose Lake, copper bolt in rock in rear of log house.	U. S. G. S.	2,144
Little Moose Lake, Herkimer County	U. S. G. S.	1,788
Little Moose Mountain, Hamilton County	U. S. G. S.	3,630
Little Moose Pond, Hamilton County	U. S. G. S.	2,277
Little Mountain, Adirondacks	U. S. G. S.	2,438
Little Neck	L. I. R. R.	35
Little Pisgah, Adirondacks	U. S. G. S.	2,024
Little Raven Hill, Adirondacks	U. S. G. S.	1,400
Littlerest	U. S. G. S.	789
Little Rock Pond, Herkimer County	U. S. G. S.	1,764
Little Safford Lake, Herkimer County	U. S. G. S.	1,737
Little Salmon Lake, Hamilton County, Long Lake township, water surface.	U. S. G. S.	1,759
Little Simons Pond, Franklin County	U. S. G. S.	1,778
Little Square Pond, Franklin County	U. S. G. S.	1,572
Little Tor, Rockland County	U. S. G. S.	710

NEW YORK—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Little Tupper Lake, Hamilton County, Long Lake township, water surface.	U. S. G. S.	1,717
Do. aluminum tablet on bowlder at Loomis's camp.	U. S. G. S.	1,758
Little Valley, E. R. R.	U. S. G. S.	1,566
Do. aluminum tablet on foundation of court-house.	U. S. G. S.	1,593
Little Wolf Pond, Franklin County	U. S. G. S.	1,542
Little York, D., L. & W. R. R.	U. S. G. S.	1,162
Do. west doorsill of schoolhouse	U. S. G. S.	1,289
Livingston	N. Y., O. & W. Rwy	1,422
Livingstonville, bronze tablet on Methodist Church.	U. S. G. S.	1,077
Do.	Appalachian Club	1,100
Livonia	E. R. R.	1,034
Lock Berlin, B. M. on towpath side of Bridge No. 9.	U. S. C. & G. S.	401
Lloyd Hill, Dutchess County	U. S. G. S.	606
Locke	L. V. R. R.	796
Do. iron bolt in abutment of railroad bridge over Owasco Inlet.	U. S. G. S.	782
Do. top of curbstone at G. Culver's store	U. S. G. S.	793
Do. B. M. on east end of culvert at intersection of roads north of town.	U. S. G. S.	794
Lockport, chisel mark on monument near "Home for Friendless."	U. S. G. S.	492
Do. bronze tablet east of Niagara street entrance to court-house.	U. S. G. S.	614
Do. top of hydrant spindle on High street, opposite Beatty avenue.	U. S. G. S.	637
Do. square cut on doorstep of schoolhouse at turnpike and Ewing road.	U. S. C. & G. S.	372
Do. chisel mark on Lock No. 71	U. S. C. & G. S.	568
Do. chisel mark on Lock No. 67	U. S. C. & G. S.	519
Do. chisel mark on towpath abutment of N. Y. C. & H. R. R. R. bridge.	U. S. C. & G. S.	513
Do. B. M. on towpath abutment of Bridge No. 157.	U. S. C. & G. S.	515
Do. chisel mark on Bridge No. 160	U. S. C. & G. S.	516
Do. canal above locks	Resurvey of Canals	589
Do. canal below locks	Resurvey of Canals	511
Do.	Weather Bureau	650
Lockport Junction	U. S. G. S.	626
Lockwood, L. V. R. R.	U. S. G. S.	894
Lockwood Gap, Catskills	Appalachian Club	3,446
Locust Grove	P. R. R.	526
Locust Grove, Bath Beach, Long Island, cross cut on revetment wall, left side going out on pier.	U. S. C. & G. S.	9
Locust Valley	L. I. R. R.	121
Lodi	L. V. R. R.	901
Lodi Center	U. S. G. S.	1,284
Log Pond, Livingston County	U. S. G. S.	524
Long Eddy, E. R. R.	U. S. G. S.	837
Long Island City	L. I. R. R.	6
Do. triangular cut on coping of Borden avenue bridge over arm of Newton Creek.	U. S. C. & G. S.	12

NEW YORK—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Long Lake, Hamilton County, chisel mark on bowlder in front of Lake House.	U. S. G. S	1,636
Do....copper plug west of Sabattis's house.	U. S. G. S	1,658
Long Lake West	N. Y. C. & H. R. R. R	1,784
Do.....aluminum tablet in outcrop north of People's Hotel.	U. S. G. S	1,788
Long Pond, Essex County	U. S. G. S	586
Long Pond, Franklin County, Altamont Township.	U. S. G. S	1,614
Long Pond, Franklin County, Santa Clara Township.	U. S. G. S	1,614
Long Pond, Franklin County, Waverly Township.	U. S. G. S	1,568
Long Pond, Hamilton County, Long Lake Township.	U. S. G. S	1,590
Long Pond, Hamilton County, Wells and Indian Lake townships.	U. S. G. S	1,86[illegible]
Long Pond, Livingston County	U. S. G. S	87[illegible]
Long Pond, Orange County	U. S. G. S	70[illegible]
Long Pond, Putnam County	U. S. G. S	650
Long Pond, Rensselaer County	U. S. G. S	1,49[illegible]
Long Pond Mountain	Adirondack Survey	2,26[illegible]
Long Tom Mountain	Adirondack Survey	2,60[illegible]
Looneyville	D., L. & W. R. R	76[illegible]
Do	N. Y. C. & H. R. R. R	77[illegible]
Loon Lake, Adirondacks	U. S. G. S	86[illegible]
Loon Lake, Franklin County	D. & H. Co	1,73[illegible]
Lordville	E. R. R	86[illegible]
Loring, L. V. R. R	U. S. G. S	1,10[illegible]
Lost Lake	G. S. of N. Y	1,76[illegible]
Lotville	U. S. G. S	1,1[illegible]
Louisville Landing, brass bolt in west face of R. B. Matthews's hotel.	U. S. C. & G. S	2[illegible]
Lounsberry	D., L. & W. R. R	80[illegible]
Lower Ausable Lake, Adirondacks	U. S. G. S	1,90[illegible]
Lower Brown Tract Pond, Hamilton County, Morehouse Township, water surface.	U. S. G. S	1,70[illegible]
Lower Cincinnatus, Cortland County	U. S. G. S	1,0[illegible]
Lower Duck Hole, Essex County	U. S. G. S	1,7[illegible]
Lower Pond, Essex County	U. S. G. S	2,1[illegible]
Lower St. Regis Lake, Franklin County	U. S. G. S	1,6[illegible]
Lower Saranac Lake	G. S. of N. Y	1,5[illegible]
Lower Sargent Pond, Hamilton County	U. S. G. S	1,7[illegible]
Lowman	D., L. & W. R. R	8[illegible]
Lowmanville, D., L. & W. R. R., highway crossing.	U. S. G. S	8[illegible]
Lowville, N. Y. C. & H. R. R. R	U. S. G. S	8[illegible]
Do	Weather Bureau	9[illegible]
Loyd, bronze tablet on Centerville Hotel	U. S. G. S	3[illegible]
Ludlow	N. Y. C. & H. R. R. R	
Luzerne Lake, Saratoga County	U. S. G. S	6[illegible]
Lynbrook	L. I. R. R	[illegible]
Lyndonville	N. Y. C. & H. R. R. R	2[illegible]
Lyon Mountain	D. & H. Co	1,7[illegible]
Lyons, Essex County	D. & H. Co	1,7[illegible]
Lyons, Wayne County	W. S. R. R	4[illegible]

NEW YORK—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Lyons, under crossing N. Y. C. & H. R. R. R.	W. S. R. R.	403
W. S. R. R. track		424
Do	N. Y. C. & H. R. R. R.	402
Do..tablet on Dutch Reformed Church	U. S. G. S	437
Do..chisel mark on post, Jackson and Canal streets.	U. S. G. S	406
Do..B. M. on towpath side of Bridge No. 15.	U. S. C. & G. S	410
Do..B. M. on Bridge No. 16	U. S. C. & G. S	409
Do..B. M. on Bridge No. 17	U. S. C. & G. S	408
Do..B. M. on Lock No. 55	U. S. C. & G. S	412
Do..B. M. on buttress, towpath side of Mud Creek aqueduct.	U. S. C. & G. S	413
Do	Weather Bureau	407
Lyons Falls, R., W. & O. R. R	U. S. G. S	844
Lyonsville Pond, Ulster County	U. S. G. S	663
Lysander, square cut on rock in gutter at crossroads.	U. S. G. S	415
McComb Mountain, Adirondacks	U. S. G. S	4,425
McConnellsville	L. V. R. R	487
Do	N. Y. C. & H. R. R. R.	489
McGinn Hill, Essex County	U. S. G. S	2,065
McGrawville, E. & C. N. Y. Rwy., South street crossing.	U. S. G. S	1,150
McGregor, Mount, Delaware County	U. S. G. S	3,253
McIntyre	C. N. E. Rwy	383
Do	P. & E. Rwy	432
Do..aluminum tablet on C. N. E. Rwy. bridge.	U. S. G. S	399
McIntyre Mountain, Adirondacks	U. S. G. S	5,112
McKenzie, Mount, Essex County	U. S. G. S	3,872
McKenzie Pond, Essex County	U. S. G. S	1,657
McKinneys	U. S. G. S	392
McLean	L. V. R. R	1,116
Do..square cut on east wall of mill race south of post-office.	U. S. G. S	1,119
Do..nail in maple tree at southwest corner of West and Mill streets.	U. S. G. S	1,135
Do..copper bolt in bowlder, opposite upper part of graveyard.	U. S. G. S	1,232
McMartin Mountain	G. S. of N. Y	5,000
McMillan Corners, Ontario County	U. S. G. S	842
McNair	E. R. R	576
McNalls Corners, chisel mark on doorstep of house on northwest corner of road crossing.	U. S. G. S	658
Mabettsville	U. S. G. S	692
Maby Hill, Chemung County	U. S. G. S	1,617
Macedon	W. S. R. R	469
Do..B. M. on Lock No. 60	U. S. C. & G. S	456
Do..B. M. on Lock No. 61	U. S. C. & G. S	464
Macedon Center	U. S. G. S	554
Machias	B., R. & P. Rwy	1,638
Do..crossing P. R. R	B., R. & P. Rwy	1,638
Mackey	U. S. G. S	1,942
MacNaughton, Mount, Essex County	U. S. G. S	3,976
Macomb Mountain	Adirondack Survey	4,371
Madison Barracks	Weather Bureau	266
Madison Reservoir, Madison County	U. S. G. S	1,211

NEW YORK—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Madawaska	N. Y. & O. R. R	1,597
Madrid	R. R. R	310
Magee Corners, Catskills	Appalachian Club	1,964
Mahopac	N. Y. C. & H. R. R. R.	641
Mahopac Lake, Putnam County	U. S. G. S	660
Malden	W. S. R. R	143
Malone	R. R. R	756
Do	Weather Bureau	810
Malone Junction	R. R. R	790
Mamaroneck	N. Y., N. H. & H. R. R	47
Manaville Pond, Schnectady County	U. S. G. S	1,298
Manbury, Mount, Hamilton County	U. S. G. S	3,300
Manchester	L. V. R. R	606
Do....bolt in abutment of railroad bridge	U. S. G. S	607
Manchester Bridge	C. N. E. Rwy	150
Manhattan Beach	L. I. R. R	6
Manhattan Beach Junction	L. I. R. R	40
Manheim, L. F. & D. R. R	U. S. G. S	604
Manlius	W. S. R. R	747
Do..top of fire hydrant, Seneca and Franklyn streets.	U. S. G. S	602
Do..fire hydrant on road to Fayetteville, south of fork of High Bridge road.	U. S. G. S	600
Do..copper bolt in coping of Limestone Creek bridge.	U. S. G. S	507
Do..copper plug in berme abutment of Bridge No. 73.	U. S. C. & G. S	433
Manlius Center	W. S. R. R	411
Mannsville	U. S. G. S	564
Mannsville geodetic station	U. S. L. S	725
Manor	L. I. R. R	52
Manorkill, bronze tablet on church opposite post-office.	U. S. G. S	1,515
Manorkill Falls	U. S. G. S	1,030
Maple Beach	U. S. G. S	1,200
Maple Grove	L. I. R. R	97
Maple Hill, Chemung County	U. S. G. S	1,569
Maple Hill, Delaware County	U. S. G. S	2,060
Mapleton geodetic station	N. Y. State Survey	1,214
Maplewood	W. S. R. R	540
Do....under crossing B., R. & P. Rwy	W. S. R. R	521
W. S. R. R. track		543
Marathon, D., L. & W. R. R	U. S. G. S	1,043
Marble Mountain, Adirondacks	U. S. G. S	2,725
Marbletown	U. S. G. S	213
Marcellus	N. Y. C. & H. R. R. R.	492
Do..B. M. on mounting block at North Presbyterian Church.	U. S. G. S	672
Do..copper bolt in coping stone in arch over Otisco Lake outlet.	U. S. G. S	653
Marcellus Falls, chisel mark on coping of arch over creek.	U. S. G. S	515
Do.....chisel mark on bowlder opposite powder company's building.	U. S. G. S	623
Do.....chisel mark on bridge seat at powder works.	U. S. G. S	612
Do.....south coping stone of south wing wall of road culvert.	U. S. G. S	433
Marcy	N. Y. C. & H. R. R. R.	583
Marcy Hill, Oneida County	U. S. G. S	1,260

NEW YORK—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Marcy, Mount, Adirondacks	U. S. G. S	5,344
Do timber line	Adirondack Survey	4,901
Marietta, chisel mark on flagging at intersection of road from Rose Hill.	U. S. G. S	1,269
Do chisel mark on foundation of hotel piazza.	U. S. G. S	798
Marion, square cut on retaining wall of Presbyterian Church.	U. S. G. S	460
Marion Hill, Washington County	U. S. G. S	821
Marion Mountain, Ulster County	U. S. G. S	719
Markhams	E. R. R	1,324
Marlboro	W. S. R. R	11
Marrowback Hill, Livingston County	U. S. G. S	1,900
Marshville, doorsill of schoolhouse	U. S. G. S	675
Martindale, N. Y. C. & H. R. R. R., crossing	U. S. G. S	639
Martin Hill, Chemung County	U. S. G. S	1,888
Martinsburg, R., W. & O. R. R	U. S. G. S	761
Maryland, D. & H. Co	U. S. G. S	1,213
Mason Lake, Hamilton County, water surface	U. S. G. S	1,793
Do chisel mark on bowlder northeast of birch tree near head of lake.	U. S. G. S	1,812
Massapequa	L. I. R. R	26
Mastic	L. I. R. R	24
Matteawan	U. S. G. S	119
Matthews, Chemung County	U. S. G. S	1,442
Mattituck	L. I. R. R	20
Maxham Mountain	Adirondack Survey	2,474
Maxon Ridge, Saratoga County	U. S. G. S	1,805
Maybrook Junction	L. & H. R. Rwy	394
Maybury, E. & C. N. Y. Rwy	U. S. G. S	1,248
Mayfield, F., J. & G. R. R	U. S. G. S	760
Do platform	U. S. G. S	762
Do floor of highway bridge	U. S. G. S	763
Do chisel mark on bowlder east of forks of road.	U. S. G. S	811
Mays Pond, Hamilton County	U. S. G. S	1,894
Mayville	P. R. R	1,303
Do post at junction of J., C. & L. E. Rwy. north of highway.	U. S. G. S	1,326
Do copper plate on Black Brook bridge	U. S. G. S	1,324
Do square cut on court-house step	U. S. G. S	1,462
Maywood, N. Y., O. & W. Rwy	U. S. G. S	1,387
Meadow Brook	N. Y., O. & W. Rwy	340
Do point on culvert east of station	U. S. G. S	335
Meadowdale	D. & H. Co	328
Mechanicstown, N. Y., O. & W. Rwy	U. S. G. S	482
Mechanicsville, square cut on masonry of sluice gates near power-house dam.	U. S. C. & G. S	56
Do square cut on window sill of power house.	U. S. C. & G. S	61
Do square cut on towpath side of Bridge No. 24.	U. S. C. & G. S	95
Do square cut on window sill of Presbyterian Church on Main street.	U. S. C. & G. S	88
Do square cut on doorsill of Duncan Co.'s mills.	U. S. C. & G. S	92
Do notch cut on water table of Methodist Episcopal Church.	U. S. C. & G. S	89

NEW YORK—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Medford	L. I. R. R.	89
Medina	N. Y. C. & H. R. R. R.	543
Do. B. M. on towpath abutment of Bridge No. 138.	U. S. C. & G. S.	516
Do. lower step on north side of Bridge No. 140.	U. S. G. S.	516
Do. chisel cut on west buttress of Medina Aqueduct.	U. S. C. & G. S.	514
Mellenville	B. & A. R. R.	271
Melrose	B. & M. R. R.	304
Melville	U. S. G. S.	129
Memphis	N. Y. C. & H. R. R. R.	407
Mendon Pond, Monroe County	U. S. G. S.	662
Merino Mountain, Columbia County	U. S. G. S.	543
Merriam Lake, Herkimer County	U. S. G. S.	2,159
Merrick	L. I. R. R.	21
Do. stone monument on east line of street, north of railroad crossing.	U. S. G. S.	19
Do. iron post at southwest corner of railroad crossing.	U. S. G. S.	19
Merrickville, N. Y., O. & W. Rwy.	U. S. G. S.	1,700
Merrifield	U. S. G. S.	1,055
Merritts Corners, N. Y. C. & H. R. R. R.	U. S. G. S.	345
Merry geodetic station	N. Y. State Survey	1,328
Messengerville	D., L. & W. R. R.	1,058
Mexico	N. Y. C. & H. R. R. R.	395
Middle Branch Reservoir, Putnam County	U. S. G. S.	372
Middlebrook Hill, Delaware County	U. S. G. S.	2,100
Middleburg, M. & S. R. R.	Appalachian Club	640
Do. aluminum tablet on foundation of schoolhouse.	U. S. G. S.	649
Do. hydrant at road corner, south end.	U. S. G. S.	721
Middle Falls, floor of covered bridge	U. S. G. S.	306
Do. above dam, water surface	U. S. G. S.	292
Do. below falls, water surface	U. S. G. S.	243
Middlefield Center	U. S. G. S.	1,659
Middle Granville, D. & H. Co.	U. S. G. S.	396
Middle Grove, bronze tablet on Kayaderosseros Creek bridge.	U. S. G. S.	523
Do. gristmill dam	U. S. G. S.	526
Middle Island	U. S. G. S.	76
Middle Lake, Fulton and Hamilton counties	U. S. G. S.	1,652
Middle Mountain, Adirondacks	U. S. G. S.	1,873
Middle Pond, Franklin County	U. S. G. S.	1,585
Middleport, bronze tablet on north foundation of Erie Canal bridge No. 145.	U. S. G. S.	517
Middle Saranac Lake, Franklin County	U. S. G. S.	1,536
Middle Sargent Pond, Hamilton County, Long Lake township, water surface.	U. S. G. S.	1,831
Middlesex	L. V. R. R.	721
Middletown, E. R. R.	U. S. G. S.	562
Do.	Weather Bureau	700
Middle Village, Otsego County	U. S. G. S.	1,419
Middleville, chisel mark on capstone of culvert 1 mile south of town.	U. S. G. S.	553
Do. cross cut on porch of Jackson's store.	U. S. G. S.	583
Do. B. M. on north coping of West Canada Creek bridge.	U. S. G. S.	572

NEW YORK—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Middleville, spike in third telegraph pole north of bridge across mill race at dam.	U. S. G. S	574
Midway, chisel mark on southwest bridge seat of iron bridge, 1 mile north of town.	U. S. G. S	983
Milburn	L. I. R. R	22
Do. B. M. on coping of pier of overflow structure of Brooklyn Waterworks reservoir.	U. S. G. S	11
Millbrook	N., D. & C. R. R	567
Do. aluminum plate on Millbrook Bank building.	U. S. G. S	568
Mill Brook Ridge, Ulster County	U. S. G. S	3,380
Mill Creek Pond, Adirondacks	U. S. G. S	1,457
Miller Place	L. I. R. R	150
Millers Corners	N. Y. C. & H. R. R. R	892
Millerton	N., D. & C. R. R	737
Do. aluminum tablet on hotel building	U. S. G. S	701
Do. point on railroad bridge	U. S. G. S	706
Mill Neck	L. I. R. R	45
Millport, N. C. Rwy., north line of station	U. S. G. S	750
Do. bronze tablet on highway bridge over Catharine Creek.	U. S. G. S	710
Do. chisel mark on railroad bridge	U. S. G. S	748
Mills	N. Y. C. & H. R. R. R	1,740
Millsite Lake, Jefferson County	U. S. G. S	301
Milo, B. M. on rock at first road south of N. C. Rwy. station.	U. S. G. S	853
Do. B. M. on rock in front of hotel barn	U. S. G. S	929
Milo geodetic station	N. Y. State Survey	1,343
Milo Center, tablet on church on Main street	U. S. G. S	947
Milo Mills	N. Y. C. & H. R. R. R	654
Milton	W. S. R. R	10
Milton Center, B. M. on Kayaderosseros Creek bridge.	U. S. G. S	383
Milton Dock, tablet on Townsend's store	U. S. G. S	9
Mindenville	W. S. R. R	335
Mine Hill, Schoharie County	U. S. G. S	2,820
Mineola	L. I. R. R	107
Do. B. M. on west foundation of water tank.	U. S. G. S	106
Minetto	D., L. & W. R. R	338
Do. aluminum tablet on pier of State dam	U. S. G. S	302
Do. N. Y. B. M. No. 21 on northeast lower hollow quoin stone of Lock No. 13.	U. S. C. & G. S	301
Mineville, Adirondacks	Adirondack Survey	1,374
Mink Mountain, Catskills	Appalachian Club	3,807
Mink Pond, Adirondacks	U. S. G. S	1,670
Do. chisel mark on bowlder near outlet.	U. S. G. S	1,700
Do. chisel mark on bowlder ¼ mile east of outlet.	U. S. G. S	1,699
Minnehaha	N. Y. C. & H. R. R. R	1,687
Do. square cut on parapet of Moose River bridge.	U. S. G. S	1,681
Minnewaska Lake, Ulster County	U. S. G. S	1,650
Minnow Lake, Hamilton County, Indian Lake Township, water surface.	U. S. G. S	2,007

NEW YORK—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Minoa	N. Y. C. & H. R. R. R.	414
Minton	N. Y., C. & St. L. R. R.	695
Mitchell geodetic station	N. Y. State Survey	881
Mitchells, tablet on post-office at crossing	U. S. G. S.	492
Model City, brass bolt in corner of Erie Preserving Company's warehouse.	U. S. C. & G. S.	363
Modena, C. N. E. Rwy	U. S. G. S.	466
Mohawk, Herkimer County	W. S. R. R.	408
Do. square cut on gate of Lock No. 43	U. S. C. & G. S.	407
Do. cross cut on berme abutment of Mohawk Canal bridge.	U. S. C. & G. S.	393
Do. circular cut on towpath abutment of Meyer's farm bridge.	U. S. C. & G. S.	410
Do. N. Y. B. M. No. 189 on towpath abutment of W. S. R. R. bridge over canal.	U. S. C. & G. S.	393
Do. B. M. on coping at end of anchor at north lock, northeast gate of Erie Canal Lock No. 42.	U. S. G. S.	397
Mohawk, Schenectady County	D. & H. Co.	245
Mohegan Lake, Hamilton County, Blue Mountain quadrangle.	U. S. G. S.	1,763
Mohegan Lake, Hamilton County, West Canada Lakes quadrangle.	U. S. G. S.	2,028
Mohegan Lake, Westchester County	U. S. G. S.	447
Mohonk Lake	Weather Bureau	1,245
Moira	R. R. R.	395
Do. aluminum tablet on Methodist Episcopal Church.	U. S. G. S.	419
Mombaccus, Mount, Ulster County	U. S. G. S.	3,000
Monkey Hill, Catskills	Appalachian Club	2,489
Monks Hill, Ulster County	U. S. G. S.	2,483
Monroe	E. R. R.	606
Do. doorstep of Carpenter's store	U. S. G. S.	608
Monsey	E. R. R.	523
Do. top of guard stone at corner of freight station.	N. J. G. S.	527
Montague	U. S. G. S.	1,618
Montauk	L. I. R. R.	9
Monterey, tablet on bowlder northwest of bridge.	U. S. G. S.	1,212
Montezuma	W. S. R. R.	392
Do. copper plug in towpath side of Seneca River aqueduct, No. A12.	U. S. C. & G. S.	397
Do. copper plug in towpath abutment of Bridge No. 121.	U. S. C. & G. S.	397
Do. copper plug in towpath abutment of Bridge No. 122.	U. S. C. & G. S.	397
Do. copper plug in towpath abutment of Bridge No. 123.	U. S. C. & G. S.	397
Montgomery	N. Y. C. & H. R. R. R.	388
Montour Falls, N. C. Rwy	U. S. G. S.	457
Do. corner of foundation of railing, Main street and Railroad lane.	U. S. G. S.	461 461
Do. chisel mark on foundation of court-house.	U. S. G. S.	466
Do. water surface, head of old canal	U. S. G. S.	443
Montrose, N. Y. C. & H. R. R. R.	U. S. C. & G. S.	39
Do. B. M. on first stone culvert south of railroad.	U. S. C. & G. S.	57

NEW YORK—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Mooers Forks	U. S. G. S	388
Mooers Junction	U. S. G. S	280
Moon Hill, Rensselaer County	U. S. G. S	1,432
Moon Mountain, Adirondacks	U. S. G. S	1,463
Moons	D., A. V. & P. R. R	1,303
Moore Hill, Adirondacks	U. S. G. S	1,061
Moores	N., D. & C. R. R	440
Mooresville Range, Delaware County	U. S. G. S	3,600
Moose Island	U. S. G. S	2,254
Moose Lake	G. S. of N.Y	2,239
Moose Mountain, Adirondacks	U. S. G. S	2,766
Moose Mountain, Adirondacks	U. S. G. S	2,439
Moose Mountain, Adirondacks	U. S. G. S	2,050
Moose Mountain, Essex County	U. S. G. S	3,921
Moose Pond, Adirondacks	U. S. G. S	2,086
Do.....copper bolt in bowlder near clubhouse.	U. S. G. S	2,090
Moose Pond, Essex County, Minerva Township.	U. S. G. S	2,086
Moose Pond, Essex County, Saint Armand Township.	U. S. G. S	1,548
Moose Pond, Hamilton County, Long Lake Township, water surface.	U. S. G. S	1,781
Moreau Pond, Saratoga County	U. S. G. S	341
Morehouseville, copper bolt in flat ledge east of schoolhouse.	U. S. G. S	1,910
Moreland	N. Y. C. & H. R. R. R	1,182
Moriches	L. I. R. R	27
Morrisonville	D. & H. Co	453
Morristown	N. Y. C. & H. R. R. R	240
Do....brass bolt in foundation corner stone of warehouse.	U. S. C. & G. S	271
Do....brass bolt in south wing of Henry Chapman's residence.	U. S. C. & G. S	258
Morrisville, R., W. & O. R. R	U. S. G. S	1,226
Do....tablet on foundation of county jail	U. S. G. S	1,326
Mortimer	E. R. R	525
Moses Kill, Washington County, square cut on Bridge No. 83.	U. S. C. & G. S	142
Mosherville, B. M. on stone wall near road intersection at bridge.	U. S. G. S	883
Moss Hill, Wayne County	U. S. G. S	610
Moss Lake, Herkimer County	U. S. G. S	1,757
Moss Lake	G. S. of N. Y	4,312
Mountain Dale	N. Y., O. & W. Rwy	1,020
Mountain Lake, Fulton County	U. S. G. S	1,577
Mountain Lake, Herkimer County	U. S. G. S	2,543
Mountain Pond, Franklin County, Altamont Township.	U. S. G. S	1,690
Mountain Pond, Franklin County, Brighton Township.	U. S. G. S	1,634
Mountain Pond, Herkimer County	U. S. G. S	2,000
Mountain Spring Lake	U. S. G. S	900
Mountain View	N. Y. C. & H. R. R. R	1,504
Mountainville	E. R. R	262
Mount Kisco	N. Y. C. & H. R. R. R	291
Mount Marcy, Adirondacks	U. S. G. S	5,344
Do.....timber line	Adirondack Survey	4,901
Mount Marion	W. S. R. R	172
Mount Morris, E. R. R	U. S. G. S	597
Do	Weather Bureau	525

NEW YORK—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Mount Pleasant, U. & D. R. R.	U. S. G. S.	713
Mount Pleasant Cemetery	N. Y. C. & H. R. R. R.	258
Mount Riga	P. & E. Rwy	779
Mount Ross	C. N. E. Rwy	319
Mount Saint Vincent	N. Y. C. & H. R. R. R.	9
Mount Upton, N. Y., O. & W. Rwy	U. S. G. S.	1,047
Mount Vernon, N. Y. C. & H. R. R. R.	U. S. G. S.	114
Mount Zoar, Chemung County	U. S. G. S.	1,780
Mowbray, C. N. E. Rwy	U. S. G. S.	454
Moxham Mountain, Adirondacks	U. S. G. S.	2,461
Mud Lake, Hamilton County	U. S. G. S.	1,726
Mud Lake, Herkimer County	U. S. G. S.	1,743
Mud Lake, Jefferson County	U. S. G. S.	354
Mud Lake, Onondaga County	U. S. G. S.	425
Mud Pond, Adirondacks	U. S. G. S.	1,596
Mud Pond, Franklin County	U. S. G. S.	1,564
Mud Pond, Hamilton County, Indian Lake Township, water surface.	U. S. G. S.	1,822
Mud Pond, Hamilton County, Long Lake Township, water surface.	U. S. G. S.	1,733
Mud Pond, Poundridge	U. S. G. S.	450
Mumford	B., R. & P. Rwy	617
Munn Davis geodetic station	N. Y. State Survey	538
Munnsville, aluminum tablet on foundation of Dexter & Davis's building.	U. S. G. S.	679
Munsonville, B. M. on blue granite bowlder 1¾ miles east of Mayfield.	U. S. G. S.	807
Murray, copper bolt in bowlder southwest of schoolhouse.	U. S. G. S.	408
Myers Hill, Oneida County	U. S. G. S.	1,765
Nanuet	E. R. R.	284
Do..cross cut on doorsill of William Hutton's store.	N. J. G. S.	298
Napanoch	N. Y., O. & W. Rwy	286
Naples	L. V. R. R.	818
Narrow Hill, Chemung County	U. S. G. S.	1,549
Narrowsburg, E. R. R.	U. S. G. S.	716
Nate Pond, Adirondacks	U. S. G. S.	2,010
Neck road	L. I. R. R.	13
Neely Town, E. R. R.	U. S. G. S.	377
Nehasane	N. Y. C. & H. R. R. R.	1,789
Nehasane Lake, Hamilton County, water surface.	U. S. G. S.	1,714
Nellis	N. Y. State Survey	588
Nelson, Madison County, chisel mark on east end of north abutment of bridge.	U. S. G. S.	1,432
Nelson Lake	N. Y. C. & H. R. R. R.	1,621
Nelsons Switch	N. Y., O. & W. Rwy	357
Nepperhan	N. Y. C. & H. R. R. R.	164
Newark	N. C. Rwy	456
Do.	W. S. R. R.	436
Do..over crossing N. C. Rwy	W. S. R. R.	456
W. S. R. R. track		435
Do..aluminum tablet on church, Charles and Miller streets.	U. S. G. S.	457
Do..square cut on Charles street bridge over Erie Canal.	U. S. G. S.	447
Do..chisel mark on bowlder south of Asylum road crossing.	U. S. G. S.	456

NEW YORK—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Newark, B. M. on waste weir, towpath parapet wall.	U. S. C. & G. S	446
Do. B. M. on Lockville Lock No. 57	U. S. C. & G. S	430
Do. B. M. on Middle Lockville Lock No. 58.	U. S. C. & G. S	439
Do. B. M. on Upper Lockville Lock No. 59.	U. S. C. & G. S	446
Newark Valley	U. S. G. S	1,076
Do	Weather Bureau	966
New Baltimore	W. S. R. R	192
New Berlin	N. Y., O. & W. Rwy	1,093
New Berlin Junction, N. Y., O. & W. Rwy	U. S. G. S	1,073
New Boston	U. S. G. S	1,536
Newburg	E. R. R	11
Do	W. S. R. R	31
Do. over crossing E. R. R	W. S. R. R	51
W. S. R. R. track		9
Do. aluminum tablet on post-office	U. S. G. S	94
Do. chisel mark on slab, Johnson street and Broadway.	U. S. G. S	124
Do. hydrant, West street and Broadway	U. S. G. S	164
Newburg Junction	E. R. R	521
Newcomb, copper plug in outcrop northeast of Methodist Church.	U. S. G. S	1,637
Do. chisel mark on iron bridge over creek northeast of Newcomb Hotel.	U. S. G. S	1,561
Newcomb Lake, Essex County	U. S. G. S	1,735
New Fane	N. Y. C. & H. R. R. R	317
Do. copper bolt in bowlder near schoolhouse, District No. 16.	U. S. G. S	361
Do. square cut on east abutment of bridge over Eighteenmile Creek.	U. S. C. & G. S	305
Newfield	L. V. R. R	526
Newfield triangulation station	U. S. G. S	2,095
New Hamburg	U. S. C. & G. S	13
Do. square cut on rock south of stream crossing track.	U. S. C. & G. S	14
New Hartford	D., L. & W. R. R	537
New Haven	N. Y. C. & H. R. R. R	326
New Hurley, N. Y. C. & H. R. R., chisel mark on bowlder at forks of road at schoolhouse.	U. S. G. S	454
New Lebanon	R. R. R	699
New Lisbon	Weather Bureau	1,234
New London, copper nail in root of elm tree south of intersection of highways.	U. S. C. & G. S	408
Do. N. Y. B. M. No. 243 on towpath abutment of New London road bridge.	U. S. C. & G. S	435
New Paltz	N. Y. C. & H. R. R. R	267
Do. bronze tablet on New Paltz Savings Bank building.	U. S. G. S	236
New Pond, Hamilton County, Long Lake Township, water surface.	U. S. G. S	1,842
Newport, N. Y. C. & H. R. R. R., chisel mark on bowlder at hotel barn.	U. S. G. S	412
Do. B. M. on water table of Newport National Bank building.	U. S. G. S	657

NEW YORK—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Newport, square cut on snubbing stone, Main and Norway streets.	U. S. G. S	681
Do..square cut on coping of West Canada Creek bridge.	U. G. S. S	656
Do..copper plug in coping over center pier of West Canada Creek bridge.	U. S. G. S	656
New Rochelle	U. S. G. S	72
New Scotland	U. S. G. S	293
Newton Hook	N. Y. C. & H. R. R. R.	11
Newtown	L. I. R. R	34
New Village, Suffolk County	U. S. G. S	95
New Windsor	E. R. R	192
Do.....stone embedded under tree south of station.	U. S. G. S	188
New Woodstock	L. V. R. R	1,303
New York, Grand Central station	N. Y. C. & H. R. R. R.	54
Do....110th street	N. Y. C. & H. R. R. R.	52
Do....125th street	N. Y. C. & H. R. R. R.	50
Do....138th street	N. Y. C. & H. R. R. R.	29
Do....Melrose	N. Y. C. & H. R. R. R.	21
Do....Tremont	N. Y. C. & H. R. R. R.	28
Do....183d street	N. Y. C. & H. R. R. R.	41
Do....Fordham	N. Y. C. & H. R. R. R.	42
Do....Bronx Park	N. Y. C. & H. R. R. R.	70
Do....Williams Bridge	N. Y. C. & H. R. R. R.	72
Do....High Bridge	N. Y. C. & H. R. R. R.	9
Do....Morris Heights	N. Y. C. & H. R. R. R.	9
Do....University Heights	N. Y. C. & H. R. R. R.	9
Do....Kings Bridge	N. Y. C. & H. R. R. R.	7
Do....Spuyten Duyvil	N. Y. C. & H. R. R. R.	9
Do....B. M. on stone sill of Coe's warehouse nearest Corlear street.	U. S. C. & G. S	8
Do....square cut on extreme southeast end of sea wall, River View Park, at foot of 84th street.	U. S. C. & G. S	8
Do....Corlears Hook, cross on door jamb of Coe's bonded warehouse.	U. S. C. & G. S	13
Do....Manhattan Gas Works, 18th street.	U. S. C. & G. S	15
Do....curb in front of Manhattan Life Insurance Building.	Weather Bureau	35
Do	Weather Bureau	314
Niagara Falls	N. Y. C. & H. R. R. R.	571
Do.....brass bolt in window sill at northeast corner of Niagara Falls Power Co.'s power house.	U. S. C. & G. S	572
Do.....square cut on sill of N. Y. C. & H. R. R. R. station.	U. S. C. & G. S	573
Do.....brass bolt in water table of Suspension Bridge station on N. Y. C. & H. R. R. R.	U. S. C. & G. S	584
Do.....copper bolt in stone at entrance to Niagara Power Plant.	U. S. C. & G. S	567
Do.....square cut on bowlder on Sugar street, north of Ontario street.	U. S. C. & G. S	603
Do	Weather Bureau	574
Niagara Mountain, Adirondacks	U. S. G. S	3,000
Nichols	D., L. & W. R. R	789

NEW YORK—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Nichols Pond, Adirondacks	U. S. G. S	1,400
Nicks Lake, Herkimer County	U. S. G. S	1,706
Niggerhead, Mount, Hamilton County	U. S. G. S	2,801
Nigger Lake, Herkimer County	U. S. G. S	1,839
Nile	P., S. & N. R. R	1,650
Niles geodetic station	N. Y. State Survey	1,623
Nine Corner Lake, Hamilton County	U. S. G. S	1,868
Ninevah, D. & H. Co	U. S. G. S	1,033
Nippletop, Adirondacks	U. S. G. S	4,620
Nippletop Mountain, Adirondacks	U. S. G. S	2,990
Niskayuna, cross cut on foundation of N. Y. C. & H. R. R. R. station.	U. S. C. & G. S	196
Niverville	B. & A. R. R	318
Do bronze tablet on water tank	U. S. G. S	323
Noble Mountain, Adirondacks	U. S. G. S	2,900
Nobody	E. R. R	748
Noonmark, Adirondacks	U. S. G. S	3,552
Northampton, B. M. on retaining wall at south approach to covered bridge.	U. S. G. S	739
Do bronze tablet on Presbyterian Church.	U. S. G. S	789
Do Round Lake, water surface at crest of dam.	U. S. G. S	1,499
North Bay	U. S. G. S	386
North Beacon	Guyot	1,471
North Blenheim	U. S. G. S	791
North Bloomfield	U. S. G. S	729
North Broadalbin	U. S. G. S	788
North Brookfield	D., L. & W. R. R	1,200
North Candor, L. V. R. R	U. S. G. S	948
North Chatham	U. S. G. S	336
North Chemung	U. S. G. S	1,019
North Collins	E. R. R	845
North Creek	D. & H. Co	1,002
Do chisel mark on outcrop, ¾ mile south of station.	U. S. G. S	1,027
Do chisel mark on north abutment of Hudson River bridge.	U. S. G. S	1,005
Do bronze tablet on outcrop north of station.	U. S. G. S	1,007
Do top of fire hydrant at barn of Adirondack Hotel.	U. S. G. S	1,028
North Cuba	P. R. R	1,498
North Dome, Greene County	U. S. G. S	3,593
North Evans, L. S. & M. S. Rwy	U. S. G. S	698
Do	P. R. R	684
Northfield, N. Y., O. & W. Rwy	U. S. G. S	1,757
North Fulton	D., L. & W. R. R	387
North Gage, square cut on church step	U. S. G. S	986
Do top of M. M. Schermerhorn's hitching post.	U. S. G. S	965
North Hammond	Weather Bureau	300
North Hector	U. S. G. S	873
North Java	B., A. & A. R. R	1,442
North Kortright	U. S. G. S	1,566
North Lake, Herkimer County	U. S. G. S	1,827
North Lansing, chisel mark on snubbing stone at R. Beardsley's store.	U. S. G. S	1,002
North Milton	U. S. G. S	423

NEW YORK—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
North Mountain, Catskills	Appalachian Club	3,440
Do.....outlook	Appalachian Club	3,100
Do.....east peak	Appalachian Club	3,285
North Norwich	U. S. G. S.	1,039
North Petersburg	R. R. R.	481
North Pharsalia	U. S. G. S.	1,532
North Pond, Hamilton County, Long Lake Township, water surface.	U. S. G. S.	1,860
Northport	L. I. R. R.	175
North River, wall plate on Thirteenth Creek bridge.	U. S. G. S.	1,073
Do.....copper bolt in bowlder west of Thirteenth Creek bridge.	U. S. G. S.	1,071
North River Mountain, Adirondacks	U. S. G. S.	3,890
North Rose, R., W. & O. R. R.	U. S. G. S.	387
North Sargent Pond, Hamilton County, Long Lake Township, water surface.	U. S. G. S.	1,825
North Spencer	U. S. G. S.	1,054
North Stephentown	R. R. R.	980
North Tonawanda, N. Y. C. & H. R. R. R., square cut on sill at front entrance to Ascension Church.	U. S. C. & G. S.	580
Do..square cut on water table of Tonawanda Iron and Steel Co.'s building.	U. S. C. & G. S.	579
Northumberland, G. &. J. R. R., square cut on coping of Lock No. 10.	U. S. C. & G. S.	109
North Urbana	U. S. G. S.	1,366
Northville, F., J. & G. R. R., platform	U. S. G. S.	764
Do....floor of Sacandaga River bridge	U. S. G. S.	762
Do....aluminum tablet on Methodist Episcopal Church.	U. S. G. S.	802
Do....copper bolt in north wing of west abutment of bridge over Sacandaga River.	U. S. G. S.	760
North Walton	N. Y., O. & W. Rwy.	1,765
North White Plains	N. Y. C. & H. R. R. R.	206
Northwood, square cut on abutment of bridge at sawmill.	U. S. G. S.	1,207
Do.....copper bolt in bowlder northeast of clubhouse.	U. S. G. S.	1,764
Norton, Tompkins County	U. S. G. S.	404
Nortons, Chautauqua County	D., A. V. & P. R. R.	991
Norway, aluminum tablet on foundation of building opposite hotel.	U. S. G. S.	1,319
Norwich	D., L. & W. R. R.	1,009
Do.	N. Y., O. & W. Rwy.	984
Norwood, Nassau County	L. I. R. R.	38
Norwood, Saint Lawrence County	R. R. R.	357
Nubia, B. M. on south truss of hanger west of center of bridge over Fall Creek.	U. S. G. S.	1,252
Number Four	Weather Bureau	1,571
Nunda, E. R. R.	U. S. G. S.	941
Nunda Junction, E. R. R.	U. S. G. S.	869
Nyack turnpike	W. S. R. R.	68
Nyando	N. Y. & O. R. R.	201
Nypenn	N. Y., C. & St. L. R. R.	837
Oakdale	L. I. R. R.	17
Oakfield	W. S. R. R.	762
Oak Hill, Adirondacks	U. S. G. S.	1,730

NEW YORK—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Oak Hill, Delaware County	U. S. G. S.	2,400
Oak Hill, Hamilton County	U. S. G. S.	2,455
Oakland	P. R. R.	1,111
Oakley Corners, Tioga County	U. S. G. S.	1,549
Oak Orchard, copper bolt in abutment of iron bridge over Oak Orchard Creek.	U. S. G. S.	368
Oak Ridge, Washington County	U. S. G. S.	777
Oaks Corners	N. Y. C. & H. R. R. R.	487
Oak Summit	N., D. & C. R. R.	663
Obi, rock foundation at southeast corner of bridge, south of town.	U. S. G. S.	1,521
Odell Hill, Rensselaer County	U. S. G. S.	1,325
Odell Lake, Delaware County	U. S. G. S.	2,050
Odells	N. Y. C. & H. R. R. R.	119
Odessa, L. V. R. R., south line of station	U. S. G. S.	1,093
Do. chisel mark on bowlder at carriage shop.	U. S. G. S.	1,050
Ogdensburg	N. Y. C. & H. R. R. R.	238
Do.	R. R. R.	340
Do. brass bolt in coping stone on north face of light-house.	U. S. C. & G. S.	251
Do. brass bolt in southwest corner of armory building.	U. S. C. & G. S.	278
Do. brass bolt in southeast foundation of town hall.	U. S. C. & G. S.	280
Do. brass bolt in northeast corner stone of custom-house.	U. S. C. & G. S.	290
Do.	Weather Bureau	258
Ohio, top of footstone near Boyce monument in private burial ground.	U. S. G. S.	1,377
Do. copper bolt in field belonging to G. Johnson.	U. S. G. S.	1,374
Ohioville, chisel mark on Ohioville Hotel	U. S. G. S.	365
Olcott, B. M. on west abutment of bridge over Eighteenmile Creek.	U. S. C. & G. S.	250
Do. square cut on water table of C. B. Shaw's store.	U. S. C. & G. S.	259
Do. square cut on foundation of porch of Albright Hotel.	U. S. C. & G. S.	274
Do. square cut on doorsill of Albright Hotel.	U. S. C. & G. S.	276
Do. B. M. on water table of schoolhouse near Eighteenmile Creek.	U. S. C. & G. S.	286
Do. square cut on doorsill of First Universalist Church.	U. S. C. & G. S.	287
Old Chatham	R. R. R.	551
Old Clump Hill, Delaware County	U. S. G. S.	5,000
Old Far Mountain, Adirondacks	U. S. G. S.	2,325
Old Fort Mountain, Adirondacks	U. S. G. S.	1,844
Olean	P. R. R.	1,438
Do. crossing E. R. R.	P. R. R.	1,438
Do. E. R. R.	U. S. G. S.	1,430
Do. bronze tablet on city hall	U. S. G. S.	1,451
Do. bronze tablet on foundation of city building.	U. S. G. S.	1,457
Do. water plug in rock in front of "Old Homestead" saloon.	U. S. G. S.	1,434
Do. rim of eastern sewer trap, Tompkins street.	U. S. G. S.	1,431

NEW YORK—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Olean, square cut on step at entrance to schoolhouse.	U. S. G. S.	1,425
Do..square cut on culvert over stream 2 miles northwest of city building.	U. S. G. S.	1,414
Olean Junction	P., S. & N. R. R.	1,444
Olive	U. S. G. S.	649
Olive Branch, U. & D. R. R.	U. S. G. S.	515
Olive Bridge	U. S. G. S.	503
Oliverea, chisel mark on rock north of post-office.	U. S. G. S.	1,408
Oliver Hill, Adirondacks	U. S. G. S.	2,477
Olympus geodetic station	N. Y. State Survey	681
Omar, bronze tablet on sandstone ledge near schoolhouse.	U. S. G. S.	296
Onativia, anchor bolt in base plate, engine water column at D., L. & W. R. R. station.	U. S. G. S.	992
Onchiota	D. & H. Co.	1,684
Onconta	U. & D. R. R.	1,094
Oneida	N. Y., O. & W. Rwy.	413
Do	N. Y. C. & H. R. R. R.	434
Do..under crossing N. Y., O. & W. Rwy.	N. Y. C. & H. R. R. R.	437
Do..chisel mark on N. Y. C. & H. R. R. R. bridge over N. Y., O. & W. Rwy.	U. S. G. S.	422
Oneida Castle	W. S. R. R.	460
under crossing N. Y., O. & W. Rwy.	W. S. R. R.	439
W. S. R. R. track		460
Oneida Creek	L. V. R. R.	375
Oneida Lake	U. S. G. S.	370
O'Neil Flow, Hamilton County, Indian Lake township, crest of dam.	U. S. G. S.	1,803
Onekio	N. Y. C. & H. R. R. R.	1,720
Oneonta, D. & H. Co.	U. S. G. S.	1,083
Do..B. M. on doorsill of station, dining room.	U. S. G. S.	1,086
Do..aluminum tablet on State Normal schoolhouse.	U. S. G. S.	1,231
Do	Weather Bureau	1,100
Onion Hill, Hamilton County	U. S. G. S.	2,637
Onondaga Castle	U. S. G. S.	520
Onondaga Indian Village, copper bolt in bowlder, ¼ mile south of road to South Onondaga.	U. S. G. S.	468
Onondaga Lake	Resurvey of Canals	362
Onoville, P. R. R.	U. S. G. S.	1,307
Ontario, R., W. & O. R. R.	U. S. G. S.	414
Ontario Center, square cut on sluice culvert, Main street crossing.	U. S. G. S.	430
Ontario Lake	U. S. L. S.	247
Onteora Mountain	U. S. G. S.	2,820
Open Meadows, Chautauqua County	U. S. G. S.	1,514
Oquaga, E. R. R.	U. S. G. S.	1,154
Oramel	P. R. R.	1,272
Oran, chisel mark on north coping of cattle pass, 1½ miles southeast of town.	U. S. G. S.	1,092
Orangeburg	E. R. R.	67
Do	W. S. R. R.	98
Do....over crossing E. R. R	W. S. R. R.	116
W. S. R. R. track		95

NEW YORK—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Orange Farm	E. R. R.	408
Orange Lake, Orange County	U. S. G. S.	489
Orangetown, cross cut on coping of abutment of bridge on Pierpont branch of E. R. R. over W. S. R. R.	N. J. G. S.	114
Oregon, chisel mark on outcrop, south of dam	U. S. G. S.	1,411
Do. copper bolt in bowlder, 1,000 feet north of North House.	U. S. G. S.	1,430
Oriskany	U. S. G. S.	423
Do. N. Y. B. M. No. 232 on towpath coping of Oriskany Aqueduct.	U. S. C. & G. S.	434
Orleans	N. C. Rwy.	721
Do. bolt in overhead bridge north of station.	U. S. G. S.	718
Orleans Four Corners, N. Y. C. & H. R. R. R.	U. S. G. S.	406
Do. point on bowlder south of station.	U. S. G. S.	403
Orrs Mills	N. Y., O. & W. Rwy.	238
Oscawana, N. Y. C. & H. R. R. R.	U. S. C. & G. S.	9
Oscawana Lake, Putnam County	U. S. G. S.	545
Osceola Lake, Westchester County	U. S. G. S.	422
Osgood Hill, Washington County	U. S. G. S.	577
Osgood Pond, Franklin County	U. S. G. S.	1,650
Ossining, N. Y. C. & H. R. R. R.	U. S. C. & G. S.	8
Do. square cut on window sill of building north of station.	U. S. C. & G. S.	9
Ostrander geodetic station	N. Y. State Survey	1,274
Oswego	D., L. & W. R. R.	304
Do.	N. Y. C. & H. R. R. R.	300
Do. R., W. & O. R. R., Hall road crossing	U. S. G. S.	321
Do. square cut on bowlder, Hall road and East Tenth street.	U. S. G. S.	321
Do. top of fire plug, Third and Cayuga streets.	U. S. G. S.	287
Do. fire plug at crossing of D., L. & W. R. R. freight track and West Third street.	U. S. G. S.	301
Do. aluminum tablet on post-office	U. S. G. S.	295
Do. square cut on bowlder, Utica and Fourth streets.	U. S. G. S.	304
Do. iron bolt in masonry of old U. S. pier at foot of West Third street.	U. S. G. S.	251
Do. brass bolt in water table of Northwestern Elevator on Schuyler street.	U. S. C. & G. S.	255
Do. brass bolt in gate of Lock No. 18	U. S. C. & G. S.	259
Do. circular cut on bowlder marking site of Fort Oswego.	U. S. C. & G. S.	262
Do. cross cut on shop of dry dock of marine railroad at foot of West Second street.	U. S. C. & G. S.	262
Do.	Weather Bureau	335
Oswego geodetic station	U. S. L. S.	418
Oswego Falls, hydrant near west end of Oswego River bridge at Upper Falls.	U. S. G. S.	370
Oswego Junction	N. Y. C. & H. R. R. R.	392
Oswego Pond, Herkimer County	U. S. G. S.	2,144
Otego, D. & H. Co.	U. S. G. S.	1,064

NEW YORK—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Otisco Lake, Onondaga County, chisel mark on bridge seat of highway bridge below State dam.	U. S. G. S.	778
Do.....crest of spillway at west end, close to gate chamber of State dam.	U. S. G. S.	784
Do.....chisel mark near coping stone on east wing wall of State dam.	U. S. G. S.	787
Do.....copper bolt in south coping stone of east wing of State dam.	U. S. G. S.	788
Otisco Valley	U. S. G. S.	829
Otisville, E. R. R.	U. S. G. S.	858
Otsego Lake, Otsego County, water surface	U. S. G. S.	1,194
Otter Lake, Fulton County	U. S. G. S.	1,638
Otter Pond, Adirondacks	U. S. G. S.	1,630
Ouluska Pass, Adirondacks	Adirondack Survey	3,086
Outlet	N. C. Rwy.	505
Outlook Mountain, Catskills	U. S. G. S.	3,150
Oven Lake	G. S. of N. Y.	2,025
Oven Mountain, Adirondacks	U. S. G. S.	2,169
Overacker Corners, Yates County	U. S. G. S.	1,036
Overlook Mountain, Catskills	Appalachian Club	3,150
Ovid, L. V. R. R., spike in switch stand	U. S. G. S.	703
Ovid Center	L. V. R. R.	817
Do....spike in switch stand at station crossroads.	U. S. G. S.	818
Owasco Lake, Cayuga County, water surface	U. S. G. S.	710
Owasco Lake, snubbing stone on north side of road, east of four corners.	U. S. G. S.	893
Owego	D., L. & W. R. R.	813
Do..E. R. R.	U. S. G. S.	816
Owl Head, Adirondacks	U. S. G. S.	2,165
Owl Head, Adirondacks	Adirondack Survey	2,825
Owl Pate, Adirondacks	U. S. G. S.	2,444
Owl Pond, Hamilton County	U. S. G. S.	1,931
Owls Head, Hamilton County	U. S. G. S.	2,740
Owls Head Pond, Hamilton County, Long Lake township, water surface.	U. S. G. S.	1,841
Oxford, Chenango County, D., L. & W. R. R.	U. S. G. S.	970
Oxford, Orange County	E. R. R.	540
Do..chisel mark on rock in path to spring.	U. S. G. S.	513
Do	Weather Bureau	550
Oyster Bay	L. I. R. R.	8
Page, Mount, Hamilton County	U. S. G. S.	2,885
Painted Post	D., L. & W. R. R.	948
Do.....E. R. R.	U. S. G. S.	938
Do.....road crossing east of station	U. S. G. S.	937
Palatine Bridge	N. Y. C. & H. R. R. R.	303
Palenville, Catskills, Union Church	Appalachian Club	470
Palenville, overlook	Appalachian Club	1,660
Palermo	Weather Bureau	460
Palmer Hill, Adirondacks	U. S. G. S.	1,140
Palmertown Mountain, Warren County	U. S. G. S.	1,065
Palmyra	N. Y. C. & H. R. R. R.	435
Do	W. S. R. R.	438
Do..B. M. on Railroad avenue bridge	U. S. C. & G. S.	451
Do..B. M. on Change Bridge	U. S. C. & G. S.	448
Do..B. M. on Church street bridge	U. S. C. & G. S.	447
Panama	P. R. R.	1,548
Pansy	U. S. G. S.	992

NEW YORK—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Pantherkill, Catskills	Appalachian Club	3,828
Panther Lake, Herkimer County	U. S. G. S.	1,830
Panther Mountain, Hamilton County	U. S. G. S.	3,865
Panther Mountain, Herkimer County	U. S. G. S.	2,373
Panther Mountain, Ulster County	U. S. G. S.	3,760
Panther Peak, Essex County	U. S. G. S.	4,448
Paradox Lake, Adirondacks	U. S. G. S.	820
Paragon Lake, Adirondacks	U. S. G. S.	951
Parish, N. Y. C. & H. R. R. R.	U. S. G. S.	696
Park, L. V. R. R., road crossing	U. S. G. S.	1,506
Do..iron pin in foundation of water tank	U. S. G. S.	1,499
Parker Hill, Catskills, Star Rock	Appalachian Club	2,545
Parker Lake, Steuben County	U. S. G. S.	1,108
Parker Notch, Catskills	Appalachian Club	2,415
Park Mountain, Adirondacks	U. S. G. S.	1,986
Parkville	L. I. R. R.	50
Parma	N. Y. C. & H. R. R. R.	280
Parma Corners, chisel mark on flat stone at corner of building on southeast corner of intersection of Ridge road.	U. S. G. S.	434
Parrish	L. V. R. R.	699
Partlow	N. Y. C. & H. R. R. R.	1,745
Partridge Mountain, Adirondacks	U. S. G. S.	1,953
Patchogue	L. I. R. R.	15
Patterson	N. Y. C. & H. R. R. R.	434
Patterson Ridge, Schoharie County	U. S. G. S.	2,865
Pattersonville	W. S. R. R.	273
Do.....square cut on stone under steps of coal shed opposite hotel.	U. S. C. & G. S.	271
Do.....B. M. on north abutment of Bridge No. 74.	U. S. C. & G. S.	259
Paul Smiths	N. Y. C. & H. R. R. R.	1,703
Pavilion	B., R. & P. Rwy	932
Payne Hill, Essex County	U. S. G. S.	850
Payne Mountain, Essex County	U. S. G. S.	1,160
Peaked Hill, Adirondacks	U. S. G. S.	1,840
Peaked Hill, Adirondacks	U. S. G. S.	2,382
Peaked Mountain, Adirondacks	U. S. G. S.	2,920
Peak Ridge, Adirondacks	U. S. G. S.	4,375
Pearl Creek	B., R. & P. Rwy	950
Peck Lake, Fulton County	U. S. G. S.	1,360
Pecksport	N. Y., O. & W. Rwy	1,137
Peconic	L. I. R. R.	33
Peekamoose Lodge, Ulster County	U. S. G. S.	1,415
Peekamoose Mountain, Ulster County	U. S. G. S.	3,863
Peekskill, N. Y. C. & H. R. R. R.	U. S. C. & G. S.	9
Do..brass bolt in rock south of station	U. S. C. & G. S.	14
Do..cross cut on sill of ladies' waiting room in station.	U. S. C. & G. S.	10
Pelcher Pond, Hamilton County	U. S. G. S.	1,813
Pelham	N. Y., N. H. & H. R. R.	68
Pelham Manor	N. Y., N. H. & H. R. R.	50
Pelhamville	U. S. G. S.	68
Pembroke, copper plug in coping stone of east abutment of N. Y. C. & H. R. R. R. bridge.	U. S. G. S.	822
Pendleton, copper plug in east pier of lock bridge No. 168, Erie Canal guard.	U. S. G. S.	580

NEW YORK—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Pendleton Center, square cut on water table of H. S. Taylor's house.	U. S. C. & G. S.	621
Penfield	U. S. G. S.	429
Penfield Center	U. S. G. S.	512
Pennellville, N. Y., O. & W. Rwy., brass bolt in buried stone in schoolhouse yard.	U. S. C. & G. S.	412
Pennsylvania Railroad Junction, Livingston County.	D., L. & W. R. R.	586
Penn Yan	N. Y. C. & H. R. R. R.	714
Do. aluminum tablet on Penn Yan Academy.	U. S. G. S.	768
Do. hydrant in front of Knapp's Hotel	U. S. G. S.	737
Do. Keuka Lake, water surface	U. S. G. S.	709
Peoria, Albany County	U. S. G. S.	936
Perch Lake, Jefferson County	U. S. G. S.	317
Perch Pond, Adirondacks	U. S. G. S.	1,775
Perkinsville	P., S. & N. R. R.	1,376
Perry	Weather Bureau	1,038
Perrysburg, E. R. R.	U. S. G. S.	1,264
Do. bronze tablet on arch culvert under railroad.	U. S. G. S.	1,262
Perryville, L. V. R. R., chisel mark on step of schoolhouse.	U. S. G. S.	1,009
Do. tablet on foundation of new schoolhouse at crossroads.	U. S. G. S.	1,103
Persia	E. R. R.	1,341
Perth, Fulton County	U. S. G. S.	870
Peru	D. & H. Co.	355
Do. copper bolt in step of highway bridge over Erie Canal.	U. S. G. S.	413
Peruville	L. V. R. R.	1,030
Do. chisel mark on southeast bridge seat of iron highway bridge at station.	U. S. G. S.	1,027
Peterboro, tablet on foundation of schoolhouse	U. S. G. S.	1,321
Petersburg, Rensselaer County	R. R. R.	684
Petersburg, Schoharie County	U. S. G. S.	2,311
Petersburg Junction	R. R. R.	469
Petersburg Mountain	Appalachian Club	2,534
Petersburg Pass	Appalachian Club	2,075
Peters Corners, Fulton County	U. S. G. S.	1,463
Peterson Lake, Steuben County	U. S. G. S.	1,106
Peters Pond, Fulton County	U. S. G. S.	1,405
Pharaoh Mountain, Adirondacks	U. S. G. S.	2,557
Pharsalia	U. S. G. S.	1,561
Phelps	L. V. R. R.	601
Do. aluminum tablet on schoolhouse, Main and Banta streets.	U. S. G. S.	542
Phelps Junction, chisel mark on flagman's house.	U. S. G. S.	570
Philadelphia	N. Y. C. & H. R. R. R.	476
Philipsville	E. R. R.	1,384
Phillipse Mills, Chautauqua County	U. S. G. S.	1,314
Phillips Manor	N. Y. C. & H. R. R. R.	12
Phillipsport	N. Y., O. & W. Rwy.	510
Philmont	N. Y. C. & H. R. R. R.	511
Do. bronze tablet on Empire House	U. S. G. S.	525
Phoenicia, U. & D. R. R.	U. S. G. S.	795
Do. Broadway	U. S. G. S.	813
Do. aluminum tablet on railroad bridge.	U. S. G. S.	804

NEW YORK—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Phoenix, aluminum tablet on Union Academy.	U. S. G. S.	394
Do..fire plug in Canal street south of Bridge street.	U. S. G. S.	372
Do..copper bolt in bridge abutment, Oswego Canal, at Culvert street.	U. S. G. S.	364
Do..copper bolt in upper quoin, Lock No. 1, Oswego Canal.	U. S. G. S.	363
Pickwacket, Hamilton County	U. S. G. S.	1,791
Pierce	N. Y. C. & H. R. R. R.	288
Piercefield, chisel mark on bowlder west of N. Y. C. & H. R. R. R. station.	U. S. G. S.	1,674
Piermont	E. R. R.	6
Pierrepont Manor	U. S. G. S.	588
Piffard, E. R. R	U. S. G. S.	569
Pigeon Lake, Hamilton County	U. S. G. S.	2,070
Pike	B., R. & P. Rwy	1,665
Pilcher Pond, Hamilton County, Long Lake Township, water surface.	U. S. G. S.	1,813
Pilgrim, Mount, Hamilton County	U. S. G. S.	2,805
Pillsbury Lake, Hamilton County	U. S. G. S.	2,490
Pilot Knob, Washington County	U. S. G. S.	2,180
Pinckney	U. S. G. S.	1,488
Pine City	E. R. R.	987
Pine Cobble, Otsego County	U. S. G. S.	1,772
Pine Hill, U. & D. R. R	U. S. G. S.	1,661
Pine Hill, Adirondacks	U. S. G. S.	2,129
Pine Hill, Catskills	Appalachian Club	1,512
Pine Hill, Hamilton County	U. S. G. S.	2,200
Pine Hill, Steuben County	U. S. G. S.	1,990
Pine Hill, Washington County	U. S. G. S.	1,070
Pine Island	E. R. R.	408
Pine Island Mountain, Catskills	Appalachian Club	3,086
Pine Lake, Fulton County	U. S. G. S.	1,561
Pine Lake, Hamilton County, Indian Lake Township.	U. S. G. S.	1,592
Pine Lakes, Hamilton County, Pleasant and Wells townships.	U. S. G. S.	1,750 1,755
Pine Mountain, Adirondacks	U. S. G. S.	2,153
Pine Mountain, Adirondacks	U. S. G. S.	2,010
Pine Mountain, Adirondacks	U. S. G. S.	1,327
Pine Mountain, Warren County	U. S. G. S.	1,327
Pine Mountain Pond, Adirondacks	U. S. G. S.	1,644
Pine Peak, Hamilton County	U. S. G. S.	2,271
Pine Plains	N., D. & C. R. R	471
Do...aluminum tablet on foundation of Myer's dwelling.	U. S. G. S.	474
Pine Switch, N. Y., O. & W. Rwy	U. S. G. S.	1,201
Pine Valley, N. C. Rwy., south line of station.	U. S. G. S.	890
Do.....iron spike in post opposite Valley Hotel.	U. S. G. S.	1,299
Pinewoods	U. S. G. S.	1,217
Pinnacle, Columbia County	U. S. G. S.	898
Pinnacle, Fulton County	U. S. G. S.	2,514
Pinnacle, Tioga County	U. S. G. S.	1,560
Pinnacle, Washington County	U. S. G. S.	1,571
Pinnacle Hill geodetic station	U. S. L. S.	752
Piseco, aluminum tablet on Irondequoit Club-house.	U. S. G. S.	1,702
Pisgah, Mount, Catskills	U. S. G. S.	2,885
Pisgah, Mount, Delaware County	U. S. G. S.	3,365

NEW YORK—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Pitcher	U. S. G. S.	1,142
Pitchoff Mountain, Adirondacks	U. S. G. S.	2,750 3,450
Pitkins	P. R. R.	1,142
Pittsfield	N. Y., O. & W. Rwy.	1,120
Pittsford	N. Y. C. & H. R. R. R.	459
Do	W. S. R. R.	475
Do..under crossing N.Y., N.H. & H.R.R. W. S. R. R. track	W. S. R. R.	456 478
Do..B. M. on Main street bridge	U. S. C. & G. S.	467
Do	Weather Bureau	502
Pixley, W. S. R. R.	U. S. G. S.	558
Plaaterskill Mountain, Catskills	U. S. G. S.	3,135
Placid Lake, Essex County	U. S. G. S.	1,859
Plainfield, Suffolk County	U. S. G. S.	96
Plainville, aluminum tablet on schoolhouse step.	U. S. G. S.	403
Plasterville	U. S. G. S.	1,052
Plateau Mountain, Catskills	U. S. G. S.	3,855
Platte Creek Church, Catskills	Appalachian Club	1,683
Plattekill, floor of bridge over brook	U. S. G. S.	553
Plattekill, Mount, Delaware County	U. S. G. S.	3,250
Plattsburg, D. & H. Co.	U. S. G. S.	120
Plattsburg Barracks	Weather Bureau.	125
Pleasant Lake	N. Y. C. & H. R. R. R.	1,675
Do.....chisel mark on bed rock north of station.	U. S. G. S.	1,678
Pleasant Lake, Adirondacks	Adirondack Survey	1,706
Pleasant Lake, Hamilton County, aluminum tablet on jail.	U. S. G. S.	1,790
Pleasant Lake, Jefferson County	U. S. G. S.	1,064
Pleasant Lake, Saint Lawrence County, water surface.	U. S. G. S.	1,658
Pleasant, Mount, Tompkins County	U. S. G. S.	1,762
Pleasant, Mount, Ulster County	U. S. G. S.	2,900
Pleasant Valley	U. S. G. S.	199
Do.....tablet on rock east of station	U. S. G. S.	211
Plessis	U. S. G. S.	406
Plessis Crossroads, point on store of Augsbury & Wilcox.	U. S. G. S.	405
Plumadore	N. Y. C. & H. R. R. R.	1,715
Plumley Lake, Hamilton County, Long Lake Township, water surface.	U. S. G. S.	1,765
Plutarch	U. S. G. S.	359
Plymouth	U. S. G. S.	1,254
Podunk Pond, Washington County	U. S. G. S.	839
Pokamoonshine Mountain, Adirondacks	U. S. G. S.	2,162
Poland, spike in telegraph pole opposite N. Y. C. & H. R. R. R. station.	U. S. G. S.	707
Do..square cut on stepping stone at Free Baptist Church.	U. S. G. S.	715
Do..square cut on coping of Cold Brook arch.	U. S. G. S.	720
Do..copper bolt in foundation of first iron bridge over Cold Brook northeast of village.	U. S. G. S.	798
Do..corner of piazza of C. Buck's house	U. S. G. S.	787
Polaris, Adirondacks	U. S. G. S.	2,524
Pole Hill, Adirondacks	U. S. G. S.	1,584
Polliwog Pond, Franklin County	U. S. G. S.	1,595

NEW YORK—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Pomfret	N. Y., C. & St. L. R. R.	706
Poolville	D., L. & W. R. R.	1,098
Poplar Hill, Rensselaer County	U. S. G. S.	1,475
Poplar Ridge, Fulton County	U. S. G. S.	1,047
Portage	E. R. R.	1,310
Do	P. R. R.	1,142
Port Byron	N. Y. C. & H. R. R. R.	402
Do . . . W. S. R. R.	U. S. G. S.	395
Do . . . copper bolt in Canal street bridge over Erie Canal.	U. S. G. S.	405
Do . . . copper bolt in highway bridge just east of Canal street.	U. S. G. S.	406
Do . . . copper bolt in Lock No. 52, at west end.	U. S. G. S.	401
Do . . . bolt in Lock No. 52, in east hollow quoin, south side.	U. S. G. S.	404
Do . . . copper plug in towpath abutment of Main street bridge.	U. S. C. & G. S.	407
Do . . . copper plug in towpath abutment of Utica street bridge.	U. S. C. & G. S.	409
Do . . . copper plug in towpath side of Owasco street bridge.	U. S. C. & G. S.	404
Do . . . square cut on towpath side of first culvert east of Utica street.	U. S. C. & G. S.	403
Port Chester	N. Y., N. H. & H. R. R.	34
Port Crane, D. & H. Co.	U. S. G. S.	1,041
Porter Corners	U. S. G. S.	668
Porter Mountain, Hamilton County	U. S. G. S.	2,507
Porter Mountain, Adirondacks	U. S. G. S.	4,070
Port Gibson	W. S. R. R.	431
Do . . . B. M. on Port Gibson Bridge	U. S. C. & G. S.	449
Port Henry	U. S. G. S.	120
Port Jackson	W. S. R. R.	283
Port Jefferson	L. I. R. R.	189
Port Jervis, Union Station	E. R. R.	442
Do . . . crossing N. Y., O. & W. Rwy.	E. R. R.	441
Do	Weather Bureau	470
Port Kent	D. & H. Co.	143
Portland	L. S. & M. S. Rwy.	689
Do	N. Y., C. & St. L. R. R.	691
Do . . top of stone on street corner opposite blacksmith shop.	U. S. G. S.	761
Do . . top of milestone marked "Buffalo, 52," west end.	U. S. G. S.	764
Port Leyden	N. Y. C. & H. R. R. R.	1,007
Port Morris	N. Y., N. H. & H. R. R.	12
Do . . . dock	N. Y. C. & H. R. R. R.	10
Port Orange	N. Y., O. & W. Rwy.	496
Portville	P., S. & N. R. R.	1,424
Do . . P. R. R.	U. S. G. S.	1,442
Do . . B. M. on horse block in front of Mr. Hutton's house.	U. S. G. S.	1,440
Do . . copper plug in step at entrance to Presbyterian Church.	U. S. G. S.	1,438
Portway	D., L. & W. R. R.	1,338
Potash, Mount, Hamilton County	U. S. G. S.	2,660
Pot Cove, Long Island, cross on coping of wall dividing Morrison and Whittemore properties.	U. S. C. & G. S.	14
Potsdam	N. Y. C. & H. R. R. R.	397

NEW YORK—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Potsdam	Weather Bureau	300
Potsdam Junction	N. Y. C. & H. R. R. R.	335
Potter Center, tablet on Flint Creek bridge	U. S. G. S.	893
Potter Hill, Cortland County	U. S. G. S.	1,702
Potter Mountain, Adirondacks	U. S. G. S.	1,525
Poughkeepsie	C. N. E. Rwy	156
Do	N. Y. C. & H. R. R. R.	38
Do ....crossing C. N. E. Rwy	N. Y. C. & H. R. R. R.	41
Do ....P. & E. Rwy	U. S. G. S.	182
Do ....B. M. on east face of Union street bridge.	U. S. C. & G. S.	39
Do ....B. M. on doorsill of waiting room of station.	U. S. C. & G. S.	40
Do ....cross cut on west side of arched bridge at N. Y. C. & H. R. R. R. station.	U. S. C. & G. S.	40
Do ....bolt in north side of arch bridge	U. S. G. S.	43
Do ....iron post, Main street and Davies place.	U. S. G. S.	82
Do ....hydrant, Mill and North Bridge streets.	U. S. G. S.	134
Do ....B. M. on northeast curb, North Bridge and Mansion streets.	U. S. G. S.	141
Do ....B. M. on northwest curb, Mansion and Washington streets.	U. S. G. S.	167
Do ....B. M. on northeast curb, Mansion and Gardiner streets.	U. S. G. S.	168
Do ....plug in ground at corner of railroad repair shop.	U. S. G. S.	182
Do ....tablet on city hall	U. S. G. S.	173
Do ....B. M. on bridge, first east of P. & E. Rwy. station.	U. S. G. S.	173
Do ....B. M. on rock on railroad track ¼ mile east of Salt Point crossing.	U. S. G. S.	212
Do ....B. M. on bridge abutment east of Van Wagner's crossing.	U. S. G. S.	243
Do ....B. M. on bridge abutment on Landis's place.	U. S. G. S.	232
Do	Weather Bureau	180
Poughkeepsie Junction	C. N. E. Rwy	192
Poughquag	N. Y., N. H. & H. R. R.	566
Pratt Rocks, Greene County	U. S. G. S.	1,834
Pratts	N. Y., O. & W. Rwy	1,122
Prattsville, aluminum tablet on public schoolhouse.	U. S. G. S.	1,164
Do ....chisel mark on Schoharie Creek bridge.	U. S. G. S.	1,150
Do ....Prattsville Hotel	Appalachian Club	1,164
Preble, D., L. & W. R. R.	U. S. G. S.	1,188
Presho	N. Y. C. & H. R. R. R.	965
Do ..B. M. on bridge-seat stone of steel bridge south of station.	U. S. G. S.	962
Preston	U. S. G. S.	1,468
Preston Hollow, Catskills	Appalachian Club	870
Princeton triangulation station	U. S. G. S.	1,434
Prospect, Chautauqua County	P. R. R.	1,201
Do ..copper plate on foundation of station.	U. S. G. S.	1,214
Prospect, Oneida County	N. Y. C. & H. R. R. R.	1,010

NEW YORK—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Prospect, Oneida County, square cut on abutment of R., W. & O. R. R. bridge near station.	U. S. G. S	985
Do..iron bolt in hitching post at post-office.	U. S. G. S	1,188
Prospect geodetic station, Chautauqua County	N. Y. State Survey	1,380
Prospect Center Peak	Appalachian Club	2,591
Prospect Hill, Copake	U. S. G. S	1,900
Prospect Hill, Delaware County	U. S. G. S	2,143
Prospect Hill, Essex County	U. S. G. S	915
Prospect Hill, Oneida County	U. S. G. S	1,380
Prospect Hill, Orange County	U. S. G. S	708
Prospect Hill, Otsego County	U. S. G. S	2,085
Prospect Hill, Tioga County	U. S. G. S	1,697
Prospect House, Warren County	U. S. G. S	2,021
Prospect Mountain, Orange County	U. S. G. S	1,280
Prospect Rock, Adirondacks	U. S. G. S	1,966
Prospect Rock, Essex County	U. S. G. S	1,910
Protection	P. R. R	1,381
Puddle Hole, Hamilton County	U. S. G. S	2,495
Puffer Mountain, Adirondacks	U. S. G. S	3,480
Puffer Pond, Warren County	U. S. G. S	2,183
Pulaski	N. Y. C. & H. R. R. R	397
Pullman, nail in root of elm tree opposite station	U. S. C. & G. S	604
Pulpit Mountain	U. S. G. S	2,658
Pulteney	U. S. G. S	1,057
Pulvers	B. & A. R. R	290
Pumpkin Hill, Washington County	U. S. G. S	987
Purdy	N. Y. C. & H. R. R. R	209
Pusel, Orleans County	U. S. G. S	737
Put Corners, Ulster County	U. S. G. S	388
Putnam	U. S. G. S	111
Do..cross cut on rock south of station	U. S. C. & G. S	106
Putnam Hill, Chemung County	U. S. G. S	1,710
Putnam Junction	N. Y. C. & H. R. R. R	412
Putnam Mountain, Adirondacks	U. S. G. S	2,127
Putnam Mountain, Washington County	U. S. G. S	1,914
Pyramid Lake, Adirondacks	U. S. G. S	972
Quackenbush Hill, Adirondacks	U. S. G. S	1,541
Quackenbush Hill, Steuben County	U. S. G. S	1,905
Quaker Bridge, P. R. R	U. S. G. S	1,329
Quaker Springs	U. S. G. S	303
Quaker street	U. S. G. S	1,025
Quebec Pond, Franklin County	U. S. G. S	1,592
Queens	L. I. R. R	75
Queer Lake, Hamilton County	U. S. G. S	1,956
Quogue	L. I. R. R	53
Rafinesque Mountain	U. S. C. & G. S	1,186
Raft Hill	Adirondack Survey	2,105
Ragged Mountain	U. S. G. S	3,290
Ragged Mountain	Adirondack Survey	4,163
Railroad mills	N. Y. C. & H. R. R. R	480
Rainbow	N. Y. C. & H. R. R. R	1,709
Rainbow Lake, Franklin County	U. S. G. S	1,668
Ramapo	E. R. R	310
Randallsville	N. Y., O. & W. Rwy	1,108
Do.....nail in sill under water tank	U. S. G. S	1,110
Randolph	E. R. R	1,315
Ransomville, square cut on west abutment of N. Y. C. & H. R. R. R. bridge.	U. S. C. & G. S	323

NEW YORK—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Ransomville, brass bolt in water table of Ransom & Son's store.	U. S. C. & G. S.	327
Rapids	P. R. R.	525
Raquette Falls, chisel mark on bowlder west of Talbot's house.	U. S. G. S.	1,575
Do chisel mark on ledge, upper end of carry.	U. S. G. S.	1,632
Raquette Lake, Hamilton County, R.L. Rwy., aluminum tablet on rock west of Antler's Hotel ice house.	U. S. G. S.	1,810
Raquette Lake, water surface	U. S. G. S.	1,762
Raquette Pond, Franklin County, Altamont Township, water surface.	U. S. G. S.	1,541
Rascal, Mount, Orange County	U. S. G. S.	1,340
Rathbone, E. R. R.	U. S. G. S.	1,008
Do bronze tablet on foundation of F. G. Martin's store.	U. S. G. S.	1,006
Rat Pond, Franklin County	U. S. G. S.	1,616
Rattlesnake Mountain, Adirondacks	U. S. G. S.	1,328
Raven Hill, Adirondacks	U. S. G. S.	1,967
Ravenswood, Long Island, square cut on step at entrance to A. Fischer's garden.	U. S. C. & G. S.	10
Ray	D., L. & W. R. R.	944
Ray Brook	U. S. G. S.	1,613
Rayville	R. R. R.	642
Razorback Pond, Herkimer County	U. S. G. S.	2,203
Reading Center, N. Y. C. & H. R. R.R., bronze plate on foundation of Baptist Church.	U. S. G. S.	1,253
Reaman geodetic station	N. Y. State Survey	799
Record Hill, Washington County	U. S. G. S.	1,292
Rector	U. S. G. S.	1,806
Redbird, Chautauqua County	U. S. G. S.	1,287
Red Creek	N. Y. C. & H. R. R. R.	334
Do aluminum tablet on foundation of Red Creek Academy.	U. S. G. S.	355
Redfalls, Catskills	Appalachian Club	1,270
Redfield Mountain, Adirondacks	U. S. G. S.	4,606
Red Hill Switch	N. Y., O. & W. Rwy	700
Red Hook	C. N. E. Rwy	217
Red House, P. R. R.	U. S. G. S.	1,345
Do square cut on Allegheny River bridge.	U. S. G. S.	1,342
Red Mountain, Delaware County	U. S. G. S.	2,960
Red Rock, Adirondacks	U. S. G. S.	2,490
Redwood	N. Y. C. & H. R. R. R.	355
Do point on bowlder opposite station	U. S. G. S.	368
Do aluminum tablet on Dollinger House foundation wall.	U. S. G. S.	365
Do Edmund Lake, water surface, June 21, 1900.	U. S. G. S.	354
Do Crystal Lake, base of dam	U. S. G. S.	467
Do Butterfield Lake, water surface, June 21, 1900.	U. S. G. S.	377
Reeds Corners, Livingston County	U. S. G. S.	1,478
Reidsville	U. S. G. S.	1,544
Remsen	N. Y. C. & H. R. R. R.	1,182
Do bronze tablet on retaining wall	U. S. G. S.	1,170

NEW YORK—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Reniff, chisel mark on Cayuta Creek Bridge	U. S. G. S	916
Rensselaer, N. Y. C. & H. R. R. R	U. S. C. & G. S	25
Do....brass bolt in foundation of Irwin steam mill.	U. S. C. & G. S	14
Do....cross cut on foundation of water tank on Broadway.	U. S. C. & G. S	21
Do....brass bolt in south abutment of railroad bridge over Second avenue.	U. S. C. & G. S	26
Do....B. M. on foundation of building at foot of Second avenue.	U. S. C. & G. S	14
Do....B. M. on rock near pork-packing house.	U. S. C. & G. S	22
Do....cross on foundation of water tank at south end of viaduct.	U. S. C. & G. S	21
Do....B. M. on water table of brick house of electric railway.	U. S. C. & G. S	18
Repley Hill	Resurvey of Canals	1,983
Reservoir, Onondaga County	U. S. G. S	653
Reubens, E. & C. N. Y. Rwy	U. S. G. S	1,227
Rexford Flats, canal, B. M. No. 86 on towpath wing of upper Mohawk Aqueduct.	U. S. C. & G. S	232
Do.....canal, B. M. No. 87 on coping at south end of upper Mohawk Aqueduct.	U. S. C. &. G. S	236
Do.....N. Y. B. M. No. 52 on northeast corner of Lock No. 21.	U. S. C. & G. S	221
Do.....N. Y. B. M. No. 53 on coping of Lock No. 22.	U. S. C. &. G. S	231
Reynolds	B. & M. R. R	180
Reynolds Hill, Washington County	U. S. G. S	1,017
Reynolds Hill, Westchester County	U. S. G. S	565
Reynoldsville	N. Y., N. H. & H. R. R	718
Rhinebeck	U. S. G. S	203
Rhinecliff, B. M. on rock in rear of Union Station.	U. S. C. & G. S	13
Do...bolt in rock northeast of station	U. S. C. & G. S	15
Rhodaville, Tioga County	U. S. G. S	1,218
Rhoda Ponds, Columbia County:		
Upper	U. S. G. S	541
Lower	U. S. G. S	501
Long Pond	U. S. G. S	501
Rice Lake	G. S. of N. Y	1,547
Riceville, Fulton County	U. S. G. S	826
Richburg	P., S. & N. R. R	1,696
Richford, L. V. R. R	U. S. G. S	1,099
Richfield Junction, D., L. & W. R. R	U. S. G. S	1,177
Rich Lake, Adirondacks	U. S. G. S	1,564
Richland	N. Y. C. & H. R. R. R	544
Richmond Cone, Catskills	Appalachian Club	3,202
Richmond Hill	L. I. R. R	63
Richmondville, D. & H. Co	U. S. G. S	1,185
Richtmyer Peak, Schoharie County	U. S. G. S	2,967
Ridge, Suffolk County	U. S. G. S	74
Riga, Mount	U. S. G. S	763
Ripley	L. S. & M. S. Rwy	750
Do	N. Y., C. & St. L. R. R	752
Ripley Crossing	N. Y., C. & St. L. R. R	733
Ripley Hill geodetic station	N. Y. State Survey	1,968

NEW YORK—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Rippleton, Union Station	L. V. R. R	1,254
Do. . . crossing W. S. R. R	L. V. R. R	1,254
Riverdale	N. Y. C. & H. R. R. R.	9
Riverhead	L. I. R. R	25
Riverhurst Park, iron strap on watering trough on north side of road.	U. S. G. S	1,141
River Pond, Franklin County	U. S. G. S	1,590
Riverside, Broome County, E. R. R	U. S. G. S	870
Riverside, Warren County	D. & H. Co	883
Do. . . aluminum tablet on outcrop north of station.	U. S. G. S	883
Riverside Junction	B., R. & P. Rwy	1,394
Do. . . . . crossing P. R. R	B., R. & P. Rwy	1,394
River View	U. S. G. S	42
Robinson Pond, Columbia County	U. S. G. S	531
Rochester, B. M. on Averill avenue bridge	U. S. C. & G. S	513
Do. . . B. M. on Goodman street bridge	U. S. C. & G. S	514
Do. . . B. M. on Lock No. 66	U. S. C. & G. S	511
Do. . . B. M. on Culver street bridge	U. S. C. & G. S	505
Do. . . B. M. on Emerson street bridge	U. S. C. & G. S	513
Do. . . B. M. on Ford street bridge	U. S. C. & G. S	513
Do. . . B. M. on towpath side of Niagara Falls Railroad bridge.	U. S. C. & G. S	512
Do. . . B. M. on weigh lock near snubbing post.	U. S. C. & G. S	510
Do. . . new station	City engineer	510
Do. . . B. M. on U. S. Government building.	Weather Bureau	510
Do	Weather Bureau	523
Rochester Junction	L. V. R. R	559
Rock City Falls, chisel mark on flume of Pioneer Mills.	U. S. G. S	400
Do. . . . . aluminum tablet on stone bridge at mill.	U. S. G. S	445
Do. . . . . crest of higher dam	U. S. G. S	484
Rockdale, N. Y., O. & W. Rwy	U. S. G. S	1,020
Rock Lake, Hamilton County	U. S. G. S	1,706
Rock Lake, Herkimer County	U. S. G. S	1,784
Rockland	N. Y., O. & W. Rwy	1,288
Rockland Park	W. S. R. R	103
Rock Pond, Franklin County	U. S. G. S	1,579
Rock Pond, Hamilton County, Indian Lake Township, water surface.	U. S. G. S	1,770
Rock Pond, Hamilton County, Long Lake Township, water surface.	U. S. G. S	1,721
Rock Pond, Herkimer County	U. S. G. S	1,755
Rockrift, N. Y., O. & W. Rwy	U. S. G. S	1,226
Rock Run	E. R. R	787
Rockville	P. R. R	1,429
Rockville Centre	L. I. R. R	25
Do. . . . . top of fire hydrant, Village avenue and Observer street.	U. S. G. S	28
Do. . . . . bronze tablet on water table of building, Village avenue and Observer street.	U. S. G. S	26
Rockwells Mills	N. Y., O. & W. Rwy	1,038
Rocky Hill, Berlin	U. S. G. S	2,080
Rocky Point	L. I. R. R	154

NEW YORK—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Roderick, Mount, Cortland County	U. S. G. S	1,695
Rogers	U. S. G. S	578
Rogers Pond, Adirondacks	U. S. G. S	1,284
Rogers Slide, Warren County	U. S. G. S	1,078
Rogerville	P., S. & N. R. R	1,275
Rollins Pond, Franklin County	U. S. G. S	1,575
Rome, N. Y. C. & H. R. R. R	U. S. G. S	445
Do..top of masonry of R., W. & O. R. R. bridge.	U. S. C. & G. S	433
Do..stone projection on east wing of north abutment of bridge.	U. S. C. & G. S	431
Do..knob cut on towpath abutment of George street bridge.	U. S. C. & G. S	432
Do..square cut on north abutment of George street bridge.	U. S. C. & G. S	436
Do..copper bolt in east wall of Black River feeder to Erie Canal.	U. S. C. & G. S	433
Do	Weather Bureau	445
Rome geodetic station	N. Y. State Survey	506
Romulus	L. V. R. R	717
Do	Weather Bureau	719
Rondaxe Lake, Herkimer County	U. S. G. S	1,717
Ronkonkoma	L. I. R. R	107
Rooster Comb, Adirondacks	U. S. G. S	2,795
Rose	Weather Bureau	386
Rosedale	L. I. R. R	19
Rose Mountain, Herkimer County	U. S. G. S	2,224
Rose Mountain, Ulster County	U. S. G. S	3,123
Rosendale	N. Y. C. & H. R. R. R	187
Rose Notch	Appalachian Club	2,743
Rose Pond, Hamilton County	U. S. G. S	1,781
Roslyn	L. I. R. R	157
Do..B. M. on step at north entrance to new schoolhouse grounds.	U. S. G. S	37
Do..bronze tablet on south front of public fountain.	U. S. G. S	37
Do..B. M. on step at entrance to granite clock tower, Main street and turnpike.	U. S. G. S	40
Do..top of bowlder east of hotel	U. S. G. S	166
Ross, Orleans County	U. S. G. S	701
Rossie	N. Y. C. & H. R. R. R	315
Rossman, A. & H. R. R., road crossing south of station.	U. S. G. S	92
Ross Mill	D., A. V. & P. R. R	1,262
Rotterdam	B. & M. R. R	260
Rotterdam Junction	W. S. R. R	293
Do.....arrow cut on corner of brick house east of Lock No. 25 of Erie Canal.	U. S. C. & G. S	252
Round Hill, Catskills	U. S. G. S	2,629
Round Lake, Saratoga County	D. & H. Co	211
Do	U. S. G. S	188
Round Lake, Adirondacks	Adirondack Survey	1,880
Round Lake, Fulton County, crest of dam	U. S. G. S	1,499
Round Lake, Saratoga County	U. S. G. S	1,499
Round Mountain, Adirondacks	U. S. G. S	3,145
Round Mountain, Hamilton County	U. S. G. S	2,829

NEW YORK—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Round Pond, Hamilton County, Indian Lake Township.	U. S. G. S	1,852
Roundtop, Delaware County	U. S. G. S	3,448
Rouses Point, Union Station	D. & H. Co	125
Do.....crossing R. R. R	D. & H. Co	125
Do.....cross cut on north side of Chapman Block.	U. S. C. & G. S	108
Rouses Point Junction	U. S. G. S	125
Roxbury, U. & D. R. R	U. S. G. S	1,495
Ruby, Mount, Adirondacks	U. S. G. S	2,638
Rush	E. R. R	541
Rush Mountain, Catskills	Appalachian Club	3,626
Rushville	L. V. R. R	852
Do..chisel mark on highway bridge, first road east of station.	U. S. G. S	868
Rusk, Mount, Greene County	U. S. G. S	3,680
Russell	P. & E. Rwy	227
Russian Lake, Hamilton County	U. S. G. S	1,848
Ruth	U. S. G. S	1,591
Rye	N. Y., N. H. & H. R. R	49
Rye Pond, Harrison	U. S. G. S	301
Rysedorph Hill, Rensselaer County	U. S. G. S	411
Sabel, chisel mark on bowlder near path from Lock's house to boat landing.	U. S. G. S	1,663
Sabattis, Mount, Hamilton County	U. S. G. S	2,780
Sacandaga Fish Hatchery, ground at base of building.	U. S. G. S	1,823
Do.....floor of north bridge.	U. S. G. S	1,820
Do.....square chisel mark on bowlder near fish hatchery.	U. S. G. S	1,828
Sacandaga Lake, Hamilton County	U. S. G. S	1,724
Sacandaga Park	F., J. & G. R. R	807
Do.....surface of ground at schoolhouse.	U. S. G. S	805
Do.....chisel-mark on bowlder south of road crossing.	U. S. G. S	813
Do.....chisel mark on bowlder ½ mile east of schoolhouse.	U. S. G. S	804
Do.....road crossing ½ mile south of town.	U. S. G. S	811
Sacketts Harbor, cross cut on rock between sidewalk and water, near Masonic Temple.	U. S. L. S	252
Do.....B. M. on water table of Masonic Temple.	U. S. L. S	265
Do.....intersection of lines in bolt in natural rock, ¾ mile down bay from U. S. naval quarters.	U. S. L. S	250
Saddleback Mountain, Adirondacks	U. S. G. S	4,530
Saddleback Mountain, Adirondacks	U. S. G. S	3,623
Safford Pond, Herkimer County	U. S. G. S	1,761
Sages Corners, N. Y., O. & W. Rwy	U. S. G. S	1,085
Sag Harbor	L. I. R. R	8
Saint Elmo, C. N. E. Rwy	U. S. G. S	435
Saint James	L. I. R. R	163
Saint Johnsville	N. Y. C. & H. R. R. R	318
Do	W. S. R. R	330

NEW YORK—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Saint Johnsville, square cut on towpath abutment of Bridge No. 121.	U. S. C. & G. S.	321
Do. N. Y. B. M. No. 153 on towpath abutment of Bridge No. 153.	U. S. C. & G. S.	321
Saint Mary Lake, Harrison	U. S. G. S.	179
Saint Regis Falls, N. Y. & O. R. R.	U. S. G. S.	1,255
Saint Regis, Mount, Franklin County	U. S. G. S.	2,882
Saint Regis Pond, Franklin County	U. S. G. S.	1,616
Salamanca	B., R. & P. Rwy	1,389
Do. crossing E. R. R	B., R. & P. Rwy	1,389
Do	P. R. R	1,412
Do. square cut on curb opposite First National Bank building.	U. S. G. S.	1,382
Do. bronze tablet on Maple street schoolhouse.	U. S. G. S.	1,391
Salem	U. S. G. S.	490
Salisbury	E. R. R.	312
Salisbury Center, B. M. on stone opposite Universalist Church.	U. S. G. S.	1,069
Do. aluminum tablet on Universalist Church.	U. S. G. S.	1,064
Sally Lake, Essex Cuonty	U. S. G. S.	1,768
Salmon Lake, Hamilton County	U. S. G. S.	1,300
Salmon Lake, Herkimer County	U. S. G. S.	1,720
Salmon Lake Mountain, Hamilton County	U. S. G. S.	2,530
Salmon Pond, Hamilton County, Indian Lake Township, water surface.	U. S. G. S.	2,069
Salmon River	D. & H. Co.	187
Salt Hill, Westchester County	U. S. G. S.	745
Salt Point	P. & E. Rwy	249
Do. B. M. on stone in roadway east of station.	U. S. G. S.	252
Sammonsville	F., J. & G. R. R.	586
Do. cross cut on foundation of station.	U. S. G. S.	587
Sampson Bog, Hamilton County	U. S. G. S.	2,383
Sampson Lake, Hamilton County	U. S. G. S.	2,383
Samson Mountain, Ulster County	U. S. G. S.	2,763
Samuels Point, Ulster County	U. S. G. S.	2,764
Sand Bank	N. Y. C. & H. R. R. R.	242
Sandford Lake, Adirondacks	G. S. of N. Y.	1,722
Sand Hill	N. Y. C. & H. R. R. R.	333
Sand Lake, Herkimer County	U. S. G. S.	1,830
Sand Pond Mountain, Adirondacks	U. S. G. S.	3,040
Sandy Creek	N. Y. C. & H. R. R. R.	560
Sandy Creek geodetic station	U. S. L. S.	486
Sandy Hill	D. & H. Co.	243
Sanford, N. Y. C. & H. R. R. R.	U. S. G. S.	470
Sanitaria Springs, D. & H. Co	U. S. G. S.	1,163
Santa Clara, N. Y. & O. R. R.	U. S. G. S.	1,337
Santanoni Peak, Essex County	U. S. G. S.	4,621
Saquoit, D., L. & W. R. R.	U. S. G. S.	857
Saranac Inn, N. Y. C. & H. R. R. R.	U. S. G. S.	1,622
Saranac Lake	U. S. G. S.	1,574
Saranac Lake, lower	G. S. of N. Y.	1,527
Saranac Lake, upper	U. S. G. S.	1,570
Saratoga	B. & M. R. R.	277
Do. chisel mark on East avenue culvert	U. S. G. S.	262
Do.	D. & H. Co.	323

NEW YORK—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Saratoga, chisel mark on bridge, East avenue	U. S. G. S.	305
Do. aluminum tablet on D. & H. Co. bridge over Congress street.	U. S. G. S.	314
Do. Laughbery Lake, water surface	U. S. G. S.	283
Saratoga Lake	U. S. G. S.	217
Sardinia Junction	P. R. R.	1,477
Sarles Ferry, Hudson River, water surface	U. S. G. S.	83
Sarles Hill, Westchester County	U. S. G. S.	725
Saugerties	W. S. R. R.	159
Saunders Mountain, Adirondacks	U. S. G. S.	2,003
Sauquoit	D., L. & W. R. R.	820
Sautees	E. R. R.	1,060
Savannah	W. S. R. R.	409
Do. concrete post, Main and East Church streets.	U. S. G. S.	419
Savona	D., L. & W. R. R.	1,060
Do.	E. R. R.	1,053
Do. tablet on Cohocton River bridge	U. S. G. S.	1,050
Sayles Corners, chisel mark on south end of culvert across road from east.	U. S. G. S.	1,581
Sayville	L. I. R. R.	28
Sawteeth, Adirondacks	U. S. G. S.	4,138
Scarboro, N. Y. C. & H. R. R. R.	U. S. C. & G. S.	9
Do. square cut on south abutment of first bridge.	U. S. C. & G. S.	7
Schaghticoke	B. & M. R. R.	284
Schenectady Union Station	U. S. G. S.	246
Do. N. Y. B. M. No. 61 on towpath abutment of swing bridge at locomotive works.	U. S. C. & G. S.	235
Do. B. M. on foundation of northeast column of Church street lift bridge.	U. S. C. & G. S.	233
Do. B. M. on northwest abutment of N. Y. C. & H. R. R. R. bridge over Erie Canal.	U. S. C. & G. S.	234
Do. N. Y. B. M. No. 66 on towpath abutment of Green street bridge.	U. S. C. & G. S.	233
Do. canal B. M. No. 92 on berme abutment of Bridge No. 54.	U. S. C. & G. S.	233
Do. canal B. M. No. 93 on towpath abutment of Bridge No. 55.	U. S. C. & G. S.	234
Do. canal B. M. No. 95 on retaining wall east of towpath abutment of Bridge No. 57.	U. S. C. & G. S.	237
Do. chisel-mark on retaining wall of Bridge No. 59, Liberty street.	U. S. C. & G. S.	235
Do. canal B. M. No. 97 on waste weir opposite Westinghouse works.	U. S. C. & G. S.	234
Do. square cut on coping of culvert 28.	U. S. C. & G. S.	223
Do. square cut on coping of culvert 47.	U. S. C. & G. S.	241
Schenevus, D. & H. Co	U. S. G. S.	1,276
Schodack, N. Y. C. & H. R. R. R	U. S. C. & G. S.	11
Schoharie, aluminum tablet on court-house	U. S. G. S.	611
Schoharie, Catskills, east peak	Appalachian Club	3,383

NEW YORK—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Schoharie, west peak	Appalachian Club	3,650
Schoharie Junction, D. & H. Co	U. S. G. S	598
Schroon Lake, Adirondacks	U. S. G. S	807
Schroon Mountain	G. S. of N. Y	3,200
Schults Mountain, Dutchess County	U. S. G. S	780
Schultsville, Dutchess County	U. S. G. S	375
Schunemunk, Mount, Orange County	U. S. G. S	1,318
Schuyler geodetic station	N. Y. State Survey	1,582
Schuyler Junction, Oneida County	N. Y. C. & H. R. R. R	411
Schuyler Junction, Saratoga County	B. & M. R. R	220
Schuyler Lake, Otsego County, water surface	U. S. G. S	1,278
Schuylerville, B. & M. R. R	U. S. G. S	175
Do.....Ferry street	U. S. G. S	174
Do.....bronze tablet on schoolhouse, College and Green streets.	U. S. G. S	215
Do.....square cut on towpath abutment of Bridge No. 62.	U. S. C. & G. S	106
Do.....B. M. on towpath abutment of Bridge No. 64.	U. S. C. & G. S	102
Do.....chisel mark on Ferry street canal bridge.	U. S. G. S	106
Do.....Champlain Canal, water surface	U. S. G. S	101
Scio, E. R. R	U. S. G. S	1,453
Sciota	U. S. G. S	323
Scipio, chisel mark on stone near west line of public school grounds.	U. S. G. S	1,202
Do..copper bolt in bowlder near schoolhouse.	U. S. G. S	1,204
Scipioville, chisel mark on stepstone of Watkin's store.	U. S. G. S	990
Scotchbush, Fulton County	U. S. G. S	1,520
Scotia	B. & M. R. R	273
Scott Pond, No. 1, Adirondacks	Adirondack Survey	3,091
Scott Pond, No. 2, Adirondacks	Adirondack Survey	3,168
Scott Pond, Washington County	U. S. G. S	919
Scottsburg	U. S. G. S	924
Scotts Corners, B. M. on wooden horse block at road intersection.	U. S. G. S	1,471
Do.....chisel mark on horse block in front of white house on east side of road, one-half mile north of town.	U. S. G. S	1,499
Scottsville, P. R. R	U. S. G. S	538
Do	Weather Bureau	563
Scottsville geodetic station	U. S. L. S	796
Scriba	N. Y. C. & H R. R. R	349
Sea Breeze	N. Y. C. & H. R. R. R	268
Sea Cliff	L. I. R. R	107
Searsburg	U. S. G. S	1,338
Second Milo	U. S. G. S	1,059
Second Pond, Hamilton County	U. S. G. S	1,798
Secor Lake, Putnam County	U. S. G. S	565
Seeley geodetic station	N. Y. State Survey	1,109
Seeley Creek	E. R. R	1,015
Selkirk	U. S. G. S	159
Seneca Castle	N. C. Rwy	782
Do.....B. M. on stone sluice in highway at station.	U. S. G. S	784
Seneca Falls	L. V. R. R	427
Do	N. Y. C. & H. R. R. R	461

NEW YORK—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Senece Falls, tablet on Mynderse Academy	U. S. G. S.	465
Do.....fire plug at William Lathrum's house.	U. S. G. S.	481
Seneca Hill	N. Y., O. & W. Rwy	347
Seneca Lake	L. V. R. R.	442
Seneca Lake, water surface	U. S. G. S.	444
Seneca Mills	N. Y. C. & H. R. R. R.	598
Seneca River	W. S. R. R.	391
Sennett	N. Y. C. & H. R. R. R.	615
Setauket	L. I. R. R.	189
Sentinel Peak, Adirondacks	U. S. G. S.	3,858
Seventh Lake, Fulton Chain Lakes, Hamilton County.	U. S. G. S.	1,786
Severance, P. R. R.	U. S. G. S.	533
Severance Hill, Adirondacks	U. S. G. S.	1,693
Seward	D. & H. Co.	1,182
Seward, Mount, Franklin County	U. S. G. S.	4,404
Seymour, Mount, Essex County	U. S. G. S.	4,120
Seymour, Mount, Essex County, North Elba Township.	U. S. G. S.	2,485
Shaker Mountain, Canaan	U. S. G. S.	1,824
Shakers	E. R. R.	574
Shallow Lake, Hamilton County, Long Lake Township, water surface.	U. S. G. S.	1,810
Shandaken	U. & D. R. R.	1,069
Do...bronze tablet on bridge at forks of road.	U. S. G. S.	1,071
Shanley	N. Y. & O. R. R.	1,252
Sharon	N. Y. C. & H. R. R. R.	617
Sharon Center, doorsill of schoolhouse	U. S. G. S.	1,437
Shawangunk	N. Y. C. & H. R. R. R.	278
Shaw Corners, Fulton County	U. S. G. S.	1,278
Shears Corners, B. M. on wall at farm gate, north of crossroads.	U. S. G. S.	416
Shed Lake, Hamilton County, Arietta Township, water surface.	U. S. G. S.	1,904
Sheds	U. S. G. S.	1,414
Sheds Corners	L. V. R. R.	1,390
Do.....iron bolt in cement south of Tioughnioga Creek bridge.	U. S. G. S.	1,386
Do.....nail in pile at east end of north abutment of iron bridge near church.	U. S. G. S.	1,414
Sheepshead Bay	L. I. R. R.	6
Shekomeko	N., D. & C. R. R.	668
Shelby Town, copper plug in bowlder north of Coons Bridge.	U. S. G. S.	615
Shelving Rock Mountains, Adirondacks	U. S. G. S.	1,135
Sherburne	D., L. & W. R. R.	1,048
Sheridan, E. R. R.	U. S. G. S.	758
Sheridan, Mount, Ulster County	U. S. G. S.	2,207
Sherman, Chautauqua County	P. R. R.	1,571
Sherman, Franklin County	N. Y. & O. R. R.	1,610
Sherwood geodetic station	N. Y. State Survey	799
Do.	Weather Bureau	799
Shingle Bay Mountain, Franklin County	U. S. G. S.	2,360
Shingle Shanty Pond, Hamilton County	U. S. G. S.	1,904
Shinnecock Hills	L. I. R. R.	25
Shoemaker geodetic station	N. Y. State Survey	1,372
Shoemaker, Mount, Chemung County	U. S. G. S.	1,705

NEW YORK—Continued.

Locality	Authority.	Elevation.
		Feet.
Shokan	U. & D. R. R	540
Shongo, P. R. R	U. S. G. S	1,372
Shortsville	N. Y. C. & H. R. R. R	625
Shunpike	N., D. & C. R. R	488
Shurtleffs	N. Y. C. & H. R. R. R	406
Shushan	U. S. G. S	471
Shutter Corners	U. S. G. S	1,142
Siamese Mountain, Adirondacks	U. S. G. S	2,420
Siamese Ponds, Adirondacks	U. S. G. S	2,117 2,128
Sidney, D. & H. Co	U. S. G. S	993
Do. . crossing N. Y. O. & W. R. R	U. S. G. S	990
Silver Creek	U. S. G. S	626
Silver Creek geodetic station	U. S. L. S	726
Silver Lake, Adirondacks	U. S. G. S	1,378
Silver Lake Junction	B., R. & P. Rwy	1,420
Silver Lake Mountain	Adirondack Survey	2,604
Silvernails	U. S. G. S	376
Simons Pond, Franklin County	U. S. G. S	1,534
Sinclairville	D., A. V. & P. R. R	1,330
Sister Knob, Catskills	Appalachian Club	3,002
Sister Lakes, Hamilton County, upper	U. S. G. S	1,930
Do. . . . . lower	U. S. G. S	1,927
Sixberry Lake, Jefferson County	U. S. G. S	346
Six Town Pond, Jefferson County	U. S. G. S	418
Skaneateles, projecting stone in retaining wall west of landing at lake shore.	U. S. G. S	865
Do. . . . . B. M. on crest at east end of State dam.	U. S. G. S	867
Do. . . . . B. M. on sill at front entrance of gatehouse of Syracuse waterworks inlet.	U. S. G. S	873
Do. . . . . hydrant at Genesee and Onondaga streets.	U. S. G. S	927
Do. . . . . hydrant at Genesee and East Lake streets.	U. S. G. S	981
Skaneateles Junction	N. Y. C. & H. R. R. R	592
Skaneateles Lake, chisel mark on stone near bridge over south inlet at intersection of roads.	U. S. G. S	978
Skene Mountain, Washington County	U. S. G. S	524
Skidmore	D., A. V. & P. R. R	1,317
Skiff Mountain, Adirondacks	U. S. G. S	1,796
Skylight Mountain, Adirondacks	U. S. G. S	4,920
Skytop, Ulster County	U. S. G. S	544
Slang Pond, Franklin County	U. S. G. S	1,616
Slate Hill	N. Y., S. & W. R. R	494
Slaterville Springs, chisel mark on foundation of Methodist Church.	U. S. G. S	1,117
Do . . . . . aluminum tablet on town clerk's office.	U. S. G. S	1,120
Sleeping Beauty, Adirondacks	U. S. G. S	2,349
Slide Mountain, Adirondacks	U. S. G. S	2,890
Slide Mountain, Catskills	Appalachian Club	4,205
Slide Mountain, Ulster County	U. S. G. S	4,204
Slide Mountain, Ulster County, bronze tablet on rock at post-office.	U. S. G. S	1,664
Slingerlands	U. S. G. S	214
Sloatsburg	E. R. R	350
Slush Pond, Franklin County	U. S. G. S	1,573

NEW YORK—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Smithboro, E. R. R	U. S. G. S	792
Smith Hill, Oneida County	U. S. G. S	1,207
Smith Lake, Adirondacks	Adirondack Survey	1,726
Smiths Basin, square cut on towpath abutment of Bridge No. 105.	U. S. C. & G. S	150
Do.....square cut on plate girder, bridge north of station.	U. S. C. & G. S	141
Smiths Mills, E. R. R	U. S. G. S	1,010
Smithton, Catskills	Appalachian Club	1,268
Smithtown	L. I. R. R	60
Smithville	W. S. R. R	764
Snake Den, Canaan	U. S. G. S	1,478
Snowy Mountain, Hamilton County	U. S. G. S	3,903
Sodom, chisel mark on circular rock at post-office.	U. S. G. S	1,443
Sodus, R., W. & O. R. R., road crossing	U. S. G. S	428
Do..aluminum tablet on Third Methodist Episcopal Church.	U. S. G. S	457
Sodus geodetic station	U. S. L. S	598
Sodus Center	N. C. Rwy	403
Sodus Point	N. C. Rwy	267
Solon, D., L. & W. R. R	U. S. G. S	1,311
Somerset	N. Y. C. & H. R. R. R.	329
Song Lake, Cortland County	U. S. G. S	1,163
Sonora	U. S. G. S	1,112
Sonyea, P. R. R	U. S. G. S	624
Sorrel Hill, Onondaga County	U. S. G. S	641
Southampton	L. I. R. R	45
South Apalachin	U. S. G. S	964
South Avon	E. R. R	620
South Ballston	D. & H. Co	283
South Barre, copper plug in doorsill of schoolhouse, District No. 9.	U. S. G. S	651
South Bay	L. V. R. R	391
South Beacon Hill, Duchess County	U. S. G. S	1,585
South Berlin	R. R. R	1,109
South Berne, B. M. on stone opposite post-office.	U. S. G. S	1,269
South Bethlehem	U. S. G. S	203
South Bloomfield	U. S. G. S	862
South Bradford	U. S. G. S	1,885
South Bristol	U. S. G. S	1,089
South Butler, tablet on schoolhouse	U. S. G. S	399
South Canada Lake, Hamilton County	U. S. G. S	2,344
South Canisteo	Weather Bureau	1,480
South Corinth	D. & H. Co	635
South Cuyler	U. S. G. S	1,450
South Dayton, N. C. Rwy	U. S. G. S	890
Do.....iron spike in post opposite Valley Hotel.	U. S. G. S	1,299
South Dover	N. Y. C. & H. R. R. R	419
South Durham	Appalachian Club	969
South Edmeston, U. V. R. R	U. S. G. S	1,111
South Erin	U. S. G. S	1,638
Southfields	E. R. R	491
South Galway Corners, chisel mark on bowlder in wall.	U. S. G. S	543
South Gilboa	U. & D. R. R	1,747
South Granby	D., L. & W. R. R	395

NEW YORK—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
South Greece, N. Y. C. & H. R. R. R., B. M. on Findlay's Bridge No. 93.	U. S. C. & G. S.	513
South Greenfield, Kings County	L. I. R. R.	28
South Greenfield, Saratoga County	U. S. G. S.	588
South Hammond, N. Y. C. & H. R. R. R., point on bowlder near intersection of road to Chippewa.	U. S. G. S.	355
South Haven	U. S. G. S.	10
South Hill, Yates County	U. S. G. S.	1,883
South Kortright	U. & D. R. R.	1,527
Do.	Weather Bureau	1,700
South Lake, Herkimer County	U. S. G. S.	2,014
South Lansing	U. S. G. S.	846
South Livonia	E. R. R.	1,167
South McIntyre Mountain	Adirondack Survey	4,937
South Manor, Suffolk County	U. S. G. S.	50
South Millbrook, chisel mark on stone at road intersection.	U. S. G. S.	548
Do. chisel mark on rock on brow of hill east of station.	U. S. G. S.	658
South Mountain, Adirondacks	Adirondack Survey	1,953
South Mountain, Catskills, near Mountain House.	Appalachian Club	2,497
South Mountain, Ulster County	U. S. G. S.	2,180
Southold	L. I. R. R.	33
South Onondaga	U. S. G. S.	597
South Otselic	U. S. G. S.	1,226
South Owego	U. S. G. S.	1,544
South Pond, Hamilton County, Long Lake Township, water surface.	U. S. G. S.	2,008
South Pond, Hamilton County, Long Lake Township, water surface.	U. S. G. S.	1,755
South Pond, Adirondacks, Hamilton County, Wells Township.	U. S. G. S.	2,322
South Pond, Herkimer County	U. S. G. S.	2,044
South Pond Mountain, Adirondacks	U. S. G. S.	3,332
Southport, N. C. Rwy	U. S. G. S.	854
South Pulteney	U. S. G. S.	1,355
South Sargent Pond, Hamilton County, Long Lake Township, water surface.	U. S. G. S.	1,796
South Schenectady, D. & H. Co., crossing W. S. R. R.	U. S. G. S.	349
South Scriba, aluminum tablet on Ladies' Aid Society Hall.	U. S. G. S.	401
South Trenton, copper bolt in bowlder opposite cemetery gate.	U. S. G. S.	804
South Unadilla, N. Y., O. & W. Rwy	U. S. G. S.	1,159
Spafford, B. M. on water table at southeast corner of church.	U. S. G. S.	1,693
Sparrowbush, E. R. R.	U. S. G. S.	473
Spartansburg	P. R. R.	1,457
Spectacle Ponds, Franklin County	U. S. G. S.	1,636
Speculator, copper bolt in bowlder at cross-roads.	U. S. G. S.	1,768
Speculator Mountain	Adirondack Survey	3,041
Speedsville, aluminum tablet on O. F. Freeland's store foundation.	U. S. G. S.	1,121
Spencer, L. V. R. R., railroad crossing	U. S. G. S.	999
Do. bronze tablet on Fisher Block	U. S. G. S.	994

NEW YORK—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Spencerport, N. Y. C. & H. R. R. R.	U. S. G. S.	526
Do. B. M. on doorstep at east end of station.	U. S. G. S.	528
Do. B. M. on lower step of west wing of west canal bridge on Amity street.	U. S. G. S.	513
Do. bronze tablet on abutment facing Amity street.	U. S. G. S.	514
Spencer Springs, Tioga County	U. S. G. S.	1,141
Spencertown	U. S. G. S.	684
Speonk	L. I. R. R.	30
Spitfire Lake, Franklin County	U. S. G. S.	1,617
Spitzenberg Hill, Westchester County	U. S. G. S.	545
Splitrock Mountain, Adirondacks	U. S. G. S.	1,960
Splitrock Mountain, Essex County	U. S. G. S.	1,035
Splitrock Mountain, Essex County	U. S. G. S.	940
Split Rock Pond, Essex County	U. S. G. S.	1,690
Spotted Mountain, Adirondacks	U. S. G. S.	3,480
Sprakers	N. Y. C. & H. R. R. R.	300
Do. iron bolt in west towpath abutment of Ferry street bridge.	U. S. C. & G. S.	305
Do. N. Y. B. M. No. 128 on northeast gate of Lock No. 31.	U. S. C. & G. S.	304
Spread Eagle Mountain, Adirondacks	U. S. G. S.	2,860
Spring Brook	P. R. R.	753
Spring Cove, N. Y. & O. R. R.	U. S. G. S.	1,343
Springfield	L. I. R. R.	20
Spring Glen	N. Y., O. & W. Rwy.	448
Spring Lake	C. N. E. Rwy.	254
Springport	L. V. R. R.	614
Springside	N. Y., S. & W. R. R.	549
Spring Valley	E. R. R.	450
Do. cross on doorsill of Reformed Church.	N. J. G. S.	449
Spring Water	E. R. R.	1,370
Do. B. M. at village	U. S. G. S.	970
Sprout Brook, paint mark on parapet of iron bridge.	U. S. G. S.	726
Spruce Lake, Hamilton County, copper bolt in bowlder at Clark's camp.	U. S. G. S.	2,382
Spruce Mountain, Adirondacks	U. S. G. S.	1,885
Spruce Mountain, Ulster County	U. S. G. S.	3,380
Spruceton	U. S. G. S.	1,875
Sprucetop, Catskills	Appalachian Club	3,567
Squash Pond, Herkimer County	U. S. G. S.	2,128
Squaw Lake, Hamilton County	U. S. G. S.	2,116
Squaw Mountain, Hamilton County	U. S. G. S.	3,240
Stacys Basin, N. Y. B. M. No. 245 on towpath abutment of Bridge No. 49.	U. S. C. & G. S.	439
Stafford	E. R. R.	910
Do.	N. Y. C. & H. R. R. R.	890
Staffords Bridge, chisel mark on bridge	U. S. G. S.	208
Stamford, U. & D. R. R.	U. S. G. S.	1,789
Stanfordville	C. N. E. Rwy.	308
Do.	P. & E. Rwy.	323
Do. B. M. on rock north of C. N. E. Rwy. station.	U. S. G. S.	333
Stanley	L. V. R. R.	906
Do. aluminum tablet on grain elevator.	U. S. G. S.	903

NEW YORK—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Stanwix, N. Y. B. M. No. 237 on step of towpath abutment of Stanwix road bridge.	U. S. C. & G. S.	438
Starr Hill geodetic station	N. Y. State Survey	1,793
Starr Rock, Catskills	U. S. G. S.	2,515
State Bridge	N. Y., O. & W. Rwy.	395
State Line Junction	E. R. R.	880
Staten Island, cross cut on coping of sea wall south of quarantine boathouse.	U. S. C. & G. S.	9
Stearnburg	E. R. R.	1,400
Steenburg, Mount, Schoharie County	U. S. G. S.	2,541
Stephens Pond, Hamilton County	U. S. G. S.	1,958
Stephentown	R. R. R.	873
Sterling, R., W. & O. R. R. crossing L. V. R. R.	U. S. G. S.	320
Sterlingville	N. Y. C. & H. R. R. R.	580
Steuben Valley	U. S. G. S.	817
Stevens, Mount, Schoharie County	U. S. G. S.	1,885
Stevens Mountain, Adirondacks	U. S. G. S.	2,153
Stevens Pond, Hamilton County, Indian Lake Township, water surface.	U. S. G. S.	1,957
Stewarts Corners, B. M. on step at front entrance to church.	U. S. G. S.	1,352
Stid Hill, Ontario County	U. S. G. S.	2,070
Stiles	D., L. & W. R. R.	378
Stillwater	B. & M. R. R.	250
Do...square cut on step at entrance to First Methodist Episcopal Church.	U. S. C. & G. S.	89
Do...chisel mark on towpath abutment of Bridge No. 33.	U. S. C. & G. S.	104
Stissing	P. & E. Rwy.	388
Stissing Junction	N., D. & C. R. R.	438
Stittville	U. S. G. S.	560
Stockbridge Mountain, Orange County	U. S. G. S.	1,418
Stockham Hill, Onondaga County	U. S. G. S.	1,650
Stockport, Delaware County, E. R. R.	U. S. G. S.	892
Stockport, Columbia County, N. Y. C. & H. R. R. R.	U. S. C. & G. S.	12
Do...square cut on east side of station	U. S. C. & G. S.	10
Do...square cut on south abutment of Bridge No. 307.	U. S. C. & G. S.	7
Stockport Center, A. & H. R. R., road crossing	U. S. G. S.	47
Stockton, square cut on stone in place west of hotel on Mayville street.	U. S. G. S.	1,323
Stone Ridge, Ulster County	U. S. G. S.	368
Stoney Clove	U. S. G. S.	2,071
Stoney Creek	D. & H. Co.	600
Stony Brook	L. I. R. R.	108
Stony Brook Glen	P., S. & N. R. R.	1,257
Stony Creek Ponds, Franklin County	U. S. G. S.	1,545
Stony Ford, N. Y., O. & W. Rwy.	U. S. G. S.	372
Stony Hollow	U. & D. R. R.	425
Stony Mountain, Catskills, east end	Appalachian Club	3,844
Stony Point	W. S. R. R.	32
Stony Ponds	G. S. of N. Y.	1,536
Stoppel Peak, Catskills	U. S. G. S.	3,435
Storm King, N. Y. C. & H. R. R. R.	U. S. C. & G. S.	9
Storm King, Catskills	U. S. G. S.	1,389
Stormville	N. Y., N. H. & H. R. R.	354
Stottville, A. & H. R. R., road crossing	U. S. G. S.	125
Stow	U. S. G. S.	1,321

NEW YORK—Continued.

Locality.	Authority	Elevation.
		Feet.
Straits Corners	U. S. G. S	1,062
Strattons, L. V. R. R	U. S. G. S	659
Street Mountain, Essex County	U. S. G. S	4,216
Stroughs, N. Y. C. & H. R. R. R., spike in telegraph pole north of railroad.	U. S. G. S	385
Strykersville, chisel mark on bridge west of post-office.	U. S. G. S	1,259
Sturge Hills, Hamilton County	U. S. G. S	2,520 2,680
Sturgeon Point geodetic station	U. S. L. S	611
Stuyvesant, N. Y. C. & H. R. R. R	U. S. C. & G. S	12
Do....circular cut on doorsill of waiting room.	U. S. C. & G. S	13
Stuyvesant Falls, spike in shed west of station	U. S. G. S	183
Do.....bronze tablet on Kinderhook Creek bridge.	U. S. G. S	156
Suffern	E. R. R	298
Do..State-line monument between tracks of E. R. R.	N. J. G. S	284
Do..new milestone on State line	N. J. G. S	287
Sugar Hill, Essex County	U. S. G. S	457
Sugarloaf, Washington County	U. S. G. S	1,018
Sugarloaf Hill, Petersburg	U. S. G. S	1,440
Sugarloaf Hill, Putnam County	U. S. G. S	785
Sugarloaf Mountain, Adirondacks	U. S. G. S	1,951
Sugarloaf Mountain, Catskills	U. S. G. S	3,782
Sugarloaf Mountain, Essex County	U. S. G. S	1,445
Sugarloaf Mountain, Washington County	U. S. G. S	2,250
Summerdale	P. R. R	1,632
Summer Lake, Hamilton County	U. S. G. S	2,105
Summit, Chenango County, N. Y., O. & W. Rwy.	U. S. G. S	1,623
Summit, Erie County	P. R. R	1,485
Summit, Tompkins County	D., L. & W. R. R	966
Summit, Wyoming County	B., A. & A. R. R	1,686
Summit Lake, Orange County	U. S. G. S	1,050
Summit Lake, Washington County	U. S. G. S	745
Summit Pond, Herkimer County	U. S. G. S	2,066
Summitville	N. Y., O. & W. Rwy	552
Sunderland Pond, Washington County	U. S. G. S	436
Sunnyside, spike in telegraph pole north of station.	U. S. G. S	224
Sunset Rock, Catskills	Appalachian Club	2,115
Suspension Bridge	U. S. G. S	579
Sutherland Pond, Orange County	U. S. G. S	1,448
Sutton Gap Road, Catskills	Appalachian Club	2,235
Sutton Hill, Catskills	Appalachian Club	2,573
Sutton Pond, Hamilton County, Long Lake Township, water surface.	U. S. G. S	1,792
Swains, E. R. R	U. S. G. S	1,308
Swains Junction	P., S. & N. R. R	1,315
Swartwood, L. V. R. R., north line of station	U. S. G. S	1,052
Do....iron pin in foundation of water tank.	U. S. G. S	1,053
Do....aluminum tablet on foundation of B. Barnes's residence.	U. S. G. S	1,054
Sweden Center, square cut on bowlder in front of first house north of brick church.	U. S. G. S	668
Do.....square cut on limestone ledge near wooden bridge.	U. S. G. S	619

NEW YORK—Continued.

Locality.	Authority	Elevation.
		Feet.
Sweets, U. V. R. R	U. S. G. S	1,124
Sweets Crossing, chisel mark on bowlder near track.	U. S. G. S	826
Sylva	U. S. G. S	557
Sylvan	N. Y., O. & W. Rwy	355
Sylvan Beach	L. V. R. R	375
Sylvan Junction	L. V. R. R	379
Do square cut on south abutment of Fish Creek bridge.	U. S. C. & G. S	377
Sylvan Lake, Dutchess County	U. S. G. S	325
Syosset	L. I. R. R	200
Syracuse	N. Y. C. & H. R. R. R	398
Do crossing R., W. & O. R. R	N. Y. C. & H. R. R. R	412
Do under crossing D., L. & W. R. R	N. Y. C. & H. R. R. R	392
Do copper plug in landing of pier at foot of west towpath, Geddes street bridge.	U. S G. S	406
Do hydrant, Grand avenue and Geddes street.	U. S. G. S	405
Do hydrant, east side of Onondaga avenue.	U. S. G. S	406
Do chisel mark on west abutment of West Colvin street bridge over Onondaga Creek.	U. S. G. S	418
Do cross on stone monument, South Salina street and Matson avenue.	U. S. G. S	418
Do copper plug in towpath abutment of Bear street bridge.	U. S. C. & G. S	404
Do square cut on towpath abutment of Bridge street bridge.	U. S. C. & G. S	407
Do square cut on towpath side of Catherine street bridge.	U. S. C. & G. S	412
Do square cut on foundation on towpath side of Clinton street bridge.	U. S. C. & G. S	405
Do copper plug in towpath abutment of Division street bridge.	U. S. C. & G. S	405
Do square cut on west abutment of N. Y. C. & H. R. R. R. bridge over Genesee street bridge.	U. S. C. & G. S	404
Do copper plug in towpath abutment of Grape street bridge.	U. S. C. & G. S	405
Do square cut on towpath abutment of Orange street bridge.	U. S. C. & G. S	408
Do square cut on towpath abutment of Salina street bridge.	U. S. C. & G. S	407
Do copper plug in lift tower of West street bridge.	U. S. C. & G. S	406
Do copper plug in towpath abutment of William street bridge.	U. S. C. & G. S	413
Do copper plug in towpath abutment of Willow street bridge.	U. S. C. & G. S	407
Do copper plug in towpath lock of Lock No. 47.	U. S. C. & G. S	431
Do copper plug in towpath lock of Lock No. 48.	U. S. C. & G. S	420
Do copper plug in towpath lock of Lock No. 49.	U S. C. & G. S	410
Do copper plug in weigh lock	U. S. C. & G. S	403
Do U. S. G. S. B. M. on doorsill of collector's office.	U. S. C. & G. S	404

NEW YORK—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Taberg	N. Y. C. & H. R. R. R.	422
Table Mountain, Catskills	Appalachian Club	3,865
Table Mountain, Ulster County	U. S. G. S.	3,856
Tabletop Mountain, Adirondacks	U. S. G. S.	4,440
Taghkanick	U. S. G. S.	549
Tallman	E. R. R.	480
Do. cross cut on bowlder in cut west of bridge.	N. J. G. S.	483
Tanner geodetic station	N. Y. State Survey	755
Tannersville	U. & D. R. R.	1,864
Tannersville Hotel, Catskills	U. S. G. S.	1,862
Tappan	W. S. R. R.	78
Tarrytown, N. Y. C. & H. R. R. R.	U. S. C. & G. S.	7
Do. B. M. on east abutment of first railway bridge across tracks north of station.	U. S. C. & G. S.	20
Tarrytown Heights	N. Y. C. & H. R. R. R.	387
Tassel geodetic station	N. Y. State Survey	1,948
Taughannock	L. V. R. R.	409
Taughannock Falls, L. V. R. R., chisel mark on parapet wall of bridge.	U. S. G. S.	827
Taylor, Chenango County	U. S. G. S.	1,092
Taylor Mountain	G. S. of N. Y.	4,500
Taylor Pond, Adirondacks	U. S. G. S.	1,371
Tear of the Clouds, Lake	G. S. of N. Y.	4,327
Teller geodetic station	N. Y. State Survey	407
Teller Hill, Rensselaer County	U. S. G. S.	407
Terminal	P. R. R.	525
Terror Lake, Herkimer and Hamilton counties.	U. S. G. S.	2,032
Thayers Lake, Hamilton County, Long Lake Township, water surface.	U. S. G. S.	1,780
The Glen	D. & H. Co.	758
Do. aluminum tablet on bridge north of station.	U. S. G. S.	749
The Notch, chisel mark on bowlder at crossing.	U. S. G. S.	2,066
Theresa	N. Y. C. & H. R. R. R.	331
Do. B. M. on garden wall of residence on corner of Main street and Redwood road.	U. S. G. S.	327
Do. aluminum tablet on high school building.	U. S. G. S.	376
Theresa Junction	N. Y. C. & H. R. R. R.	395
Third Brother, Adirondacks	U. S. G. S.	1,956
Third Pond, Hamilton County	U. S. G. S.	1,859
Thirsty Pond, Herkimer County	U. S. G. S.	2,123
Thirteenth Lake, Adirondacks	U. S. G. S.	1,674
Do. chisel mark on bowlder at foot of trail from east side of Maxam's barn.	U. S. G. S.	1,694
Do. copper bolt in outcrop in front of Lake House.	U. S. G. S.	1,869
Thirteenth Pond, Adirondacks	Adirondack Survey	1,953
Thomas Cole Mountain, Catskills	U. S. G. S.	3,935
Thom Hill, Washington County	U. S. G. S.	1,179
Thompson	N. Y. C. & H. R. R. R.	405
Do. chisel mark on switch stand in front of station.	U. S. G. S.	404

NEW YORK—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Thompson Corners, Ontario County	U. S. G. S.	796
Thompsons Lake, Albany County	U. S. G. S.	1,283
Thorpe Mountain, Dutchess County	U. S. G. S.	1,620
Three Brothers, Essex County, highest	U. S. G. S.	1,142
Three Mile Bay, N. Y. C. & H. R. R. R.	U. S. G. S.	306
Do.....aluminum tablet on Baptist Church foundation wall.	U. S. G. S.	265
Three River Point, N. Y. C. & H. R. R. R., copper bolt in north abutment of bridge over Oneida River.	U. S. C. & G. S.	366
Throopsville, B. M. on grindstone used as horse block in front of small yellow house near corners.	U. S. G. S.	531
Do.....floor of bridge across Owasco outlet near gristmill.	U. S. G. S.	493
Do.....iron bolt in foundation of L. V. R. R. culvert 2 miles east of town.	U. S. G. S.	546
Thumb Pond, Essex County	U. S. G. S.	1,677
Thunderbolt Mountain, Adirondacks	U. S. G. S.	1,868
Thurman, D. & H. Co.	U. S. G. S.	616
Tibbetts Point, brass rod in foundation on north side of light-house tower.	U. S. C. & G. S.	264
Ticetonyk Mountain, Catskills	U. S. G. S.	2,527
Ticonderoga	D. & H. Co.	277
Tilly Foster	N. Y. C. & H. R. R. R.	401
Tilton Hill, Washington County	U. S. G. S.	1,070
Timmerman Hill, Greene County	U. S. G. S.	598
Tioga	E. R. R.	798
Tioga Center, E. R. R.	U. S. G. S.	797
Tiptop, E. R. R.	U. S. G. S.	1,773
Tirrell Pond, Hamilton County	U. S. G. S.	1,916
Tivoli, N. Y. C. & H. R. R. R.	U. S. C. & G. S.	9
Toar Mountain, Catskills	U. S. G. S.	2,690
Tobias Mountain, Catskills	U. S. G. S.	2,540
Tom Kettle Lake, Herkimer County	U. S. G. S.	1,390
Tomkins Cove	W. S. R. R.	7
Tom Mountain, Adirondacks	U. S. G. S.	1,620
Tom Mountain, Columbia County	U. S. G. S.	519
Tom Mountain, Lewis County	U. S. G. S.	900
Tom Mountain, Washington County	U. S. G. S.	1,422
Tompkins Hill, Putnam County	U. S. G. S.	1,145
Tonawanda	E. R. R.	572
Do	N. Y. C. & H. R. R. R.	576
Do....square cut on south abutment of Tonawanda dam.	U. S. C. & G. S.	575
Do....cross cut on water table of Christian Chapel steeple.	U. S. C. & G. S.	576
Do....square cut on catch basin cover on east side of Main street.	U. S. C. & G. S.	586
Do....brass bolt in north abutment of Main street bridge.	U. S. C. & G. S.	575
Do....chisel cut on towpath abutment of Bouck street bridge.	U. S. C. & G. S.	579
Tonawanda geodetic station	U. S. L. S.	628
Tonawanda Junction	L. V. R. R.	574
Tongue, Mount, Hamilton County	U. S. G. S.	3,165
Tongue, Mount, Warren County	U. S. G. S.	1,154
Tonshi Mountain, Catskills	U. S. G. S.	1,310

NEW YORK—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Tower, Mount, Greene County	U. S. G. S.	2,980
Towerville Corners, Chautauqua County	U. S. G. S.	1,303
Towners	N. Y., N. H. & H. R. R.	461
Townsend, chisel mark on bowlder at Rebecca Huey's house.	U. S. G. S.	1,312
Do.....chisel mark on stone at corner of Beaver Dams road and main road.	U. S. G. S.	1,280
Townsendville	U. S. G. S.	1,426
Tracy Creek, Tioga County	U. S. G. S.	1,187
Transit, copper plug in west abutment of N. Y. C. & H. R. R. R. bridge.	U. S. G. S.	588
Traver geodetic station	N. Y. State Survey	236
Traver Hill, Dutchess County	U. S. G. S.	693
Treadway Mountain, Adirondacks	U. S. G. S.	2,248
Tremper, Mount, Ulster County	U. S. G. S.	2,740
Trenton	N. Y. C. & H. R. R. R.	840
Do..B. M. on water table of station	U. S. G. S.	840
Do..square cut on bowlder opposite Forest House.	U. S. G. S.	934
Trenton Falls	N. Y. C. & H. R. R. R.	950
Trews	E. R. R.	872
Tribes Hill	N. Y. C. & H. R. R. R.	304
Trinity Lake, Poundridge	U. S. G. S.	463
Tripod Mountain, Adirondacks	U. S. G. S.	3,340
Tripp Mountain, Adirondacks	U. S. G. S.	1,636
Tripp Pond, Adirondacks	U. S. G. S.	958
Trout Brook	N. Y., O. & W. Rwy	1,037
Trout Lake, Adirondacks	U. S. G. S.	791
Trout Pond, Adirondacks	U. S. G. S.	1,809
Trout Pond, Herkimer County	U. S. G. S.	1,666
Troy	B. & M. R. R.	35
Do..B. M. on International Shirt and Collar Co.'s building.	U. S. C. & G. S.	27
Do..B. M. on water table of building at Monroe and First streets.	U. S. C. & G. S.	23
Do..B. M. on Hudson River terminal warehouse.	U. S. C. & G. S.	27
Do..square cut on doorsill of Trojan warehouse.	U. S. C. & G. S.	23
Do..B. M. on water table of building at 197 First street.	U. S. C. & G. S.	27
Do..canal B. M. No. 18 on coping of north lock.	U. S. C. & G. S.	27
Trumansburg	L. V. R. R.	876
Do.....iron pin in rock at first crossing north of station.	U. S. G. S.	874
Do.....tablet on Union schoolhouse	U. S. G. S.	1,000
Trumbull Mountain	U. S. G. S.	2,220
Truxton, L. V. R. R.	U. S. G. S.	1,155
Tub Mountain, Washington County	U. S. G. S.	415
Tuckahoe	N. Y. C. & H. R. R. R.	107
Tully	D., L. & W. R. R.	1,237
Do..bronze tablet on brick house east of crossroads.	U. S. G. S.	1,251
Do..hydrant opposite Hotel Slayton	U. S. G. S.	1,247
Tully Center, nail in stump in front of barn east of crossroads.	U. S. G. S.	1,252
Tully Hill, nail in root of elm tree by east road fence, south of house at top.	U. S. G. S.	1,266

NEW YORK—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Tully Hillside, chisel mark on bowlder near first house on west side of road south of salt derricks.	U. S. G. S.	963
Tully Valley, B. M. on hydrant opposite white barn, south end of valley.	U. S. G. S.	740
Do.....copper bolt in bowlder in barnyard, south end of valley.	U. S. G. S.	819
Do.....nail in root of elm tree by west road fence south of bridge.	U. S. G. S.	568
Do.....nail in root of maple tree by east road fence north of crossroads.	U. S. G. S.	605
Do.....chisel mark on bowlder north of schoolhouse.	U. S. G. S.	649
Tunnel, D. & H. Co	U. S. G. S.	1,415
Tupper Lake	N. Y. & O. R. R.	1,562
Do.....chisel mark on bed rock northeast of American House.	U. S. G. S.	1,557
Tupper Lake Junction	N. Y. C. & H. R. R. R.	1,557
Do.....crossing N.Y. & O. R. R.	N. Y. C. & H. R. R. R.	1,557
Do.....aluminum tablet on N. Y. C. & H. R. R. R. water tank.	U. S. G. S.	1,556
Turkey Hill	U. S. G. S.	783
Turk Hill	U. S. G. S.	866
Turk Hill geodetic station	U. S. L. S.	931
Turner	E. R. R	556
Do..chisel mark on bridge abutment	U. S. G. S.	552
Turnwood	U. S. G. S.	1,921
Turtle Pond, Franklin County	U. S. G. S.	1,617
Tuscarora	D. & H. Co	934
Twelve Corners, chisel mark on stone at west end of culvert at schoolhouse.	U. S. G. S.	1,375
Do.....chisel mark on bowlder in yard of house at road crossings.	U. S. G. S.	1,393
Twin Mountain, Catskills	U. S. G. S.	3,647
Twin Ponds, Adirondacks	U. S. G. S.	2,089
Twin Ponds, Franklin County	D. & H. Co	1,447
Twitchell Lake, Herkimer County	U. S. G. S.	2,050
Typuahda Mountain	U. S. G. S.	2,189
Tyrone, top of top chord of gristmill bridge	U. S. G. S.	1,161
Do..bronze tablet on highway bridge at gristmill.	U. S. G. S.	1,154
Do..B. M. on bowlder at Lamoska Hotel	U. S. G. S.	1,236
Ulster Park	W. S. R. R.	150
Ulysses	N. Y. C. & H. R. R. R.	2,083
Unadilla, D. & H. Co	U. S. G. S.	1,024
Do..aluminum tablet on foundation of Union schoolhouse.	U. S. G. S.	1,023
Undercliff, Catskills	Appalachian Club	2,200
Union, E. R. R	U. S. G. S.	835
Union Hill, R., W. & O. R. R., road crossing	U. S. G. S.	425
Do....square cut on bowlder north of railroad.	U. S. G. S.	423
Union Springs	L. V. R. R.	392
Do.....ringbolt in hitching post at store, Main and Factory streets.	U. S. G. S.	419

NEW YORK—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Union Springs, B. M. on basement doorsill of sanitarium.	U. S. G. S.	419
Union Valley, Cortland County	U. S. G. S.	1,219
Unionville, Orange County	N. Y., S. & W. R. R.	504
Upper Ausable Lake, Adirondacks	U. S. G. S.	1,993
Upper Brown Tract Pond, Hamilton County, Morehouse Township, water surface.	U. S. G. S.	1,769
Upper Lake, Chautauqua County	U. S. G. S.	1,306
Upper Pond, Essex County	U. S. G. S.	2,158
Upper Sargent Pond, Hamilton County	U. S. G. S.	1,825
Upper Preston Pond, Adirondacks	Adirondack Survey	2,170
Upper St. Regis Lake, Franklin County	U. S. G. S.	1,617
Upper Saranac Lake, Franklin County, water surface.	U. S. G. S.	1,570
Upperville	U. S. G. S.	1,365
Upton Lake, Dutchess County, water surface	U. S. G. S.	303
Urbanna, tablet on wine cellar	U. S. G. S.	734
Ushers	D. & H. Co.	224
Uscan	N. Y. & O. R. R.	202
Utica	N. Y., O. & W. Rwy	407
Do. Columbia street crossing	N. Y., O. & W. Rwy	437
Do	N. Y. C. & H. R. R. R.	410
Do. sill of corner door of D., L. & W. R. R. station.	U. S. G. S.	409
Do. B. M. on water table of brick building on North Genesee street.	U. S. G. S.	410
Do. B. M. on step of electric-light tower, Albany street.	U. S. G. S.	525
Do. D., L. & W. and R., W. & O. railroads, B. M. on corner of foundation of northwest pier.	U. S. G. S.	408
Do. B. M. on coping of N. Y. C. & H. R. R. R. bridge No. 501.	U. S. G. S.	406
Do. bronze tablet on post-office	U. S. G. S.	417
Do. cap bolt of hydrant, Whitesboro and Genesee streets.	U. S. G. S.	415
Do. cap bolt of hydrant, Albany and Elizabeth streets.	U. S. G. S.	462
Do. cap bolt of hydrant, Albany and Bacon streets.	U. S. G. S.	545
Do. hydrant, Webster avenue and Albany street.	U. S. G. S.	495
Do. hydrant, Albany street and Tilden avenue.	U. S. G. S.	548
Do. B. M. on top step of west wing, north abutment of stone arch bridge over Starch Factory Creek at Albany street.	U. S. G. S.	523
Do. west rail of Deerfield street-car track at North Genesee street.	U. S. G. S.	410
Do. copper plug in towpath abutment, Platt street.	U. S. C. & G. S.	434
Do. cross cut on northeast abutment of bridge below Lock No. 46.	U. S. C. & G. S.	432
Do. N. Y. B. M. No. 219, on towpath abutment of Broad street lift bridge.	U. S. C. & G. S.	431
Do. N. Y. B. M. No. 221, on foundation of Broadway footbridge.	U. S. C. & G. S.	428

NEW YORK—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Utica, N. Y. B. M. No. 222, on towpath abutment of Whitesboro street lift bridge.	U. S. C. & G. S	432
Do..N. Y. B. M. No. 223, on gate of towpath lock of Lock No. 46.	U. S. C. & G. S	430
Utowana Lake, Hamilton County, Indian Lake Township, water surface.	U. S. G. S	1,788
Utsayantha Lake, Schoharie County	U. S. G. S	1,889
Utsayantha, Mount, Delaware County	U. S. G. S	3,213
Vaills Mills, B. M. on Kennetto Creek bridge	U. S. G. S	791
Vails Gate	E. R. R	285
Vails Gate Junction	E. R. R	282
Do.....chisel mark on stone east of station.	U. S. G. S	281
Do.....chisel mark on stone south of station.	U. S. G. S	280
Valatie, A. & H. R. R., road crossing	U. S. G. S	245
Valcour	U. S. G. S	166
Valentine Hall, B. M. on horse block at schoolhouse.	U. S. G. S	719
Valentine Pond, Adirondacks	U. S. G. S	823
Valhalla	N. Y. C. & H. R. R. R	222
Valley	E. R. R	302
Valley Cottage	W. S. R. R	126
Valley Falls	B. & M. R. R	379
Valley Mills	N. Y., O. & W. Rwy	698
Valley Stream	L. I. R. R	18
Valley View	L. V. R. R	769
Van Buren	L. S. & M. S. Rwy	623
Do	N. Y., C. & St. L. R. R	624
Van Cortlandt	N. Y. C. & H. R. R. R	20
Vandalia, E. R. R	U. S. G. S	1,407
Do..square cut on abutment of highway bridge near station.	U. S. G. S	1,402
Vandenburg geodetic station	N. Y. State Survey	264
Vandenburg Pond, Fulton County	U. S. G. S	1,385
Vanderwhacker, Mount, Adirondacks	U. S. G. S	3,385
Van Dorrien, Mount, Franklin County	U. S. G. S	3,025
Van Etten, road crossing	U. S. G. S	1,005
Do....B. M. on water table of building Waverly and Warner streets.	U. S G. S	1,018
Van Etten triangulation station	U. S. G. S	1,008
Van Etten Junction, L. V. R. R., railroad crossing.	U. S. G. S	.991
Van Hoesen	B. & A. R. R	243
Vanhornesville	U. S. G. S	1,145
Van Nest	N. Y., N. H. & H. R. R	50
Van Nostrands, P. R. R., road crossing	U. S. G. S	742
Do.....chisel mark on outcrop 2,000 feet southwest of station.	U. S. G. S	744
Van Wagners	U. S. G. S	242
Vanwil geodetic station	N. Y. State Survey	28
Van Wyck Mountain, Ulster County	U. S. G. S	3,260
Varna, L. V. R. R	U. S. G. S	997
Varysburg	B., A. & A. R. R	1,235
Vedder geodetic station	N. Y. State Survey	1,051
Vedder Hill, Greene County	U. S. G. S	615
Vega	U. S. G. S	1,820

NEW YORK.—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Venice, Fulton County	U. S. G. S.	1,295
Venison, Mount, Adirondacks	U. S. G. S.	2,316
Verbank	N., D. & C. R. R.	554
Verbank Village	N., D. & C. R. R.	523
Vermilion, aluminum tablet on Methodist Church.	U. S. G. S.	422
Vermont	D., A. V. & P. R. R.	1,295
Vermontville	D. & H. Co.	1,628
Vernon	W. S. R. R.	598
Verona	U. S. G. S.	467
Verplanck, bolt in stone west of Buchanan's oilcloth factory.	U. S. C. & G. S.	30
Vestal	D., L. & W. R. R.	829
Victoria	U. S. G. S.	1,374
Victory geodetic station	U. S. L. S.	576
Victory Mills, B. & M. R. R.	U. S. G. S.	193
Victory Mills Pond, surface of water	U. S. G. S.	187
Vienna	L. V. R. R.	418
Vienna geodetic station	N. Y. State Survey	568
Vincent	U. S. G. S.	902
Vinegar Hill, Greene County	U. S. G. S.	2,069
Vischers Ferry, B. M. on southwest abutment of first bridge across Erie Canal.	U. S. C. & G. S.	201
Do. canal B. M. No. 75 on gate of Lock No. 19.	U. S. C. & G. S.	198
Do. N. Y. B. M. No. 49 on towpath abutment of Bridge No. 48.	U. S. C. & G. S.	203
Vlaie or Fly Mountain, Catskills	Appalachian Club	3,531
Vly, Mount, Greene County	U. S. G. S.	3,476
Voorheesville	U. S. G. S.	326
Waccabuc, Westchester County	U. S. G. S.	465
Waddington, brass bolt in south buttress of steeple of Presbyterian Church.	U. S. C. & G. S.	273
Do. brass bolt in southwest foundation of St. Paul's Episcopal Church.	U. S. C. & G. S.	278
Wading River	L. I. R. R.	112
Wadsworth	L. V. R. R.	567
Wainwright Mountains, Adirondacks	U. S. G. S.	1,633
Waites Crossing, L. S. & M. S. Rwy	U. S. G. S.	625
Waites Settlement, Tioga County	U. S. G. S.	1,415
Wakefield	N. Y. C. & H. R. R. R.	86
Wakely, Mount, Hamilton County	U. S. G. S.	3,617
Wakely Pond, Hamilton County	U. S. G. S.	2,075
Walden, W. V. R. R.	U. S. G. S.	353
Do. aluminum tablet on National Bank of Walden Building.	U. S. G. S.	375
Wales	P. R. R.	991
Walkers	N. Y., C. & St. L. R. R.	684
Wallace	E. R. R.	1,235
Do.	D., L. & W. R. R.	1,233
Wallface Mountain	Adirondack Survey	3,893
Wallington	N. C. Rwy	406
Do. square cut on foundation of water tank.	U. S. G. S.	405
Walkill, B. M. on water-tank foundation	U. S. G. S.	279
Walton, N. Y., O. & W. Rwy	U. S. G. S.	1,233

NEW YORK.—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Walworth, aluminum tablet on Walworth Academy.	U. S. G. S	564
Do...square cut on rock corner of first road west of Main street.	U. S. G. S	536
Walworth geodetic station	U. S. L. S	656
Wampsville	N. Y. C. & H. R. R. R	450
Wampus Lake, North Castle	U. S. G. S	458
Wanakah	N. Y., C. & St. L. R. R	660
Wantagh	L. I. R. R	21
Warmer Hill, Washington County	U. S. G. S	480
Warmer Pond, Adirondacks	U. S. G. S	917
Warm Pond, Essex County	U. S. G. S	566
Warner Lake, Albany County	U. S. G. S	1,190
Warners	W. S. R. R	433
Warrensburg, bronze tablet on post-office	U. S. G. S	749
Do.....hydrant in front of Pasco & Davidson's office.	U. S. G. S	662
Warsaw	E. R. R	1,322
Do	B., R. & P. Rwy	1,112
Warwick	L. & H. R. Rwy	514
Do	Weather Bureau	502
Washington Hollow, B. M. on rock in front of Wheeler's Hotel.	U. S. G. S	331
Washington Mills, D., L. & W. R. R	U. S. G. S	616
Washingtonville	E. R. R	310
Waterbarrel, Hamilton County	U. S. G. S	2,730
Waterford	D. & H. Co	39
Do..crowfoot on north abutment of railroad bridge.	U. S. C. & G. S	30
Do..square cut on doorsill of west entrance to D. & H. Canal Company's lower passenger station.	U. S. C. & G. S	36
Do..chisel cut on upper combined lock	U. S. C. & G. S	39
Waterford Junction	D. & H. Co	54
Waterloo	L. V. R. R	451
Do	N. Y. C. & H. R. R. R	463
Water Mills	L. I. R. R	16
Waterport	N. Y. C. & H. R. R. R	346
Waterstreet triangulation station	U. S. G. S	1,279
Watertown, hydrant near corner of Main and Mohawk streets.	U. S. G. S	398
Do....aluminum tablet on State Armory.	U. S. G. S	478
Do	Weather Bureau	486
Watertown Junction	N. Y. C. & H. R. R. R	400
Water Valley	E. R. R	790
Waterville	D., L. & W. R. R	1,237
Watervliet	D. & H. Co	50
Do...chisel mark on coping of towpath abutment of Bridge No. 12.	U. S. C. & G. S	32
Do...square cut on foundation of towpath end of lift bridge.	U. S. C. & G. S	28
Do...chisel cut on towpath abutment of old arsenal bridge.	U. S. C. & G. S	29
Do...N. Y. State B. M. No. 7	U. S. C. & G. S	26
Do...canal B. M. No. 15 on gate of lock	U. S. C. & G. S	26
Watkins	N. Y. C. & H. R. R. R	1,003
Do..F. B. Rwy., south line of station	U. S. G. S	1,003
Do..B. M. on northeast curb, Fourth and Franklin streets.	U. S. G. S	458

NEW YORK—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Watkins, B. M. on curb in front of post-office	U. S. G. S	469
Do. bronze tablet on foundation of court-house.	U. S. G. S	477
Do. fire plug, Fourth street at west line of Magee street.	U. S. G. S	453
Do. water surface, old canal at entrance to Seneca Lake, May, 1898.	U. S. G. S	443
Watkins Glen, F. B. Rwy., south line of station.	U. S. G. S	1,008
Do. chisel mark on F. B. Rwy. bridge over Glen Creek.	U. S. G. S	1,009
Watkins siding	L. V. R. R	1,034
Watsonville, notch in root of double-trunk locust tree in corner of roads.	U. S. G. S	690
Watts Flats	E. R. R	1,452
Waverly	D., L. & W. R. R	826
Do. E. R. R	U. S. G. S	829
Do. aluminum tablet on city hall	U. S. G. S	839
Do. hydrant, Chemung and Ithaca streets	U. S. G. S	834
Do. hydrant, Chemung and Waverly streets.	U. S. G. S	852
Do. high-water mark in lower reservoir.	U. S. G. S	1,041
Do	Weather Bureau	825
Wawarsing	N. Y., O. & W. Rwy	277
Wayland	P., S. & N. R. R	1,359
Do. crossing D., L. & W. R. R	P., S. & N. R. R	1,359
Do	E. R. R	1,388
Wayland summit	E. R. R	1,415
Wayne	U. S. G. S	1,162
Wayne Center, tablet on schoolhouse at cross-roads.	U. S. G. S	438
Wayne Four Corners	U. S. G. S	1,532
Wayneport	W. S. R. R	461
Do. B. M. on highway bridge No. 42	U. S. C. & G. S	466
Wayville	B. & M. R. R	363
Webster, Livingston County	E. R. R	1,348
Webster, Monroe County	N. Y. C. & H. R. R. R	408
Do. aluminum tablet on Union Academy.	U. S. G. S	465
Do. square cut on stepping-stone at L. Schermerhorn's house.	U. S. G. S	460
Do. square cut on rock at Main street crossing of R., W. & O. R. R.	U. S. G. S	406
Webster Station, Madison County	W. S. R. R	1,326
Wedgwood	Weather Bureau	1,350
Weeds Mill, outcrop northeast of schoolhouse.	U. S. G. S	1,245
Weedsport	L. V. R. R	423
Do	W. S. R. R	425
Do	N. Y. C. & H. R. R. R	395
Do. crossing W. S. R. R	N. Y. C. & H. R. R. R	389
Weidman	N. Y. & O. R. R	1,539
Weller Pond, Franklin County	U. S. G. S	1,536
Wellington Mountain, Adirondacks	U. S. G. S	3,458
Wellington, Mount, Otsego County	U. S. G. S	1,900
Wells, bronze tablet on rock in Hoseley House yard.	U. S. G. S	1,021
Do. B. M. on base of white church fronting west.	U. S. G. S	1,009
Do. B. M. on base of yellow church, with tower, fronting east.	U. S. G. S	1,012

NEW YORK—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Wells, chisel mark on abutment of covered bridge.	U. S. G. S.	988
Wells Bridge, D. & H. Co.	U. S. G. S.	1,049
Wellsburg, E. R. R.	U. S. G. S.	824
Wellsville, E. R. R.	U. S. G. S.	1,519
Do..aluminum tablet on Union schoolhouse.	U. S. G. S.	1,520
Wemple	U. S. G. S.	91
Wende	N. Y. C. & H. R. R. R.	790
West Albany	U. S. G. S.	197
West Alden	D., L. & W. R. R.	819
West Athens	W. S. R. R.	133
West Batavia	N. Y. C. & H. R. R. R.	884
West Berne, circular cut on stone at intersection of road and creek.	U. S. G. S.	936
West Bloomfield, Livingston Company	U. S. G. S.	981
West Bouquet Mountain, Essex County	U. S. G. S.	1,240
Westbury	L. I. R. R.	107
West Camden	N. Y. C. & H. R. R. R.	537
West Camp	W. S. R. R.	123
West Canada Lake, Hamilton County	U. S. G. S.	2,367
West Canada Mountain, Hamilton County	U. S. G. S.	2,985
West Candor, L. V. R. R.	U. S. G. S.	955
West Caroga, Fulton County	U. S. G. S.	1,450
West Caroga Lake, Fulton County	U. S. G. S.	1,450
West Cartharge	U. S. G. S.	821
West Chazy	U. S. G. S.	265
Westchester	U. S. G. S.	39
West Conesville	U. S. G. S.	1,260
West Copake	U. S. G. S.	555
West Cornwall	N. Y., O. & W. Rwy.	205
West Craigville	L. & H. R. Rwy.	426
West Danby	U. S. G. S.	870
West Davenport	U. & D. R. R.	1,178
West Deer Park	L. I. R. R.	62
West Durham, Catskills	Appalachian Club	1,884
West Eaton, tablet on foundation of schoolhouse.	U. S. G. S.	1,395
West Edmeston, U. V. R. R.	U. S. G. S.	1,139
West Ellery, Chautauqua County	U. S. G. S.	1,601
Westerlo, bronze tablet on bridge over creek	U. S. G. S.	1,144
Do..point on stone of A. S. Greene's store.	U. S. G. S.	1,167
West Farmington, Ontario County	U. S. G. S.	648
West Farms	N. Y., N. H. & H. R. R.	16
West Fayette	L. V. R. R.	607
Westfield	L. S. & M. S. Rwy.	696
Do	N. Y., C. & St. L. R. R.	702
Do..copper plate on foundation of schoolhouse.	U. S. G. S.	748
Do	Weather Bureau	758
Westfield geodetic station	U. S. L. S.	1,479
West Frankfort	W. S. R. R.	405
West Fulton, square cut on iron bridge near four corners.	U. S. G. S.	1,156
West Galway, bronze tablet on foundation of Presbyterian Church.	U. S. G. S.	871
Do.....Amsterdam Reservoir, water surface at crest of dam.	U. S. G. S.	867
West Hampton	L. I. R. R.	63
West Hempstead	L. I. R. R.	67

NEW YORK—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
West Henrietta, E. R. R.	U. S. G. S.	564
West Hollow	U. S. G. S.	1,480
West Hurley, U. & D. R. R.	U. S. G. S.	530
West Jewett Mountain, Catskills	Appalachian Club	3,025
West Junction	E. R. R.	916
Westkill, chisel mark on steel bridge	U. S. G. S.	1,464
West Kill, Mount, Greene County	U. S. G. S.	3,777
Westkill Village, Catskills	Appalachian Club	1,538
West Lake, Fulton County	U. S. G. S.	1,542
West Lake, Herkimer County	U. S. G. S.	1,718
West Lebanon	R. R. R.	638
West Lowville	U. S. G. S.	1,220
West Martinsburg	U. S. G. S.	1,259
West Milton, chisel mark on shed foundation of hotel barn.	U. S. G. S.	438
West Monroe	N. Y., O. & W. Rwy.	369
Westmoreland	U. S. G. S.	528
West Mountain, Hamilton County	U. S. G. S.	2,919
West Mountain, Saratoga County	U. S. G. S.	2,665
West Mountain, Washington County	U. S. G. S.	1,877
West Newark	U. S. G. S.	980
West Newburg, B. M. on abutment of E. R. R. bridge at station.	U. S. G. S.	122
West New Rochelle	N. Y., N. H. & H. R. R.	66
West Notch	P., S. & N. R. R.	1,940
West Nunda	P. R. R.	941
Weston	P., S. & N. R. R.	1,423
Do	P. R. R.	1,439
West Park	W. S. R. R.	110
Do...bronze tablet on station	U. S. G. S.	113
West Patterson	N. Y., N. H. & H. R. R.	621
West Pawling	N. Y., N. H. & H. R. R.	666
West Pine Pond, Franklin County	U. S. G. S.	1,590
West Point	W. S. R. R.	10
Do	Weather Bureau	167
West Pond, Hamilton County	U. S. G. S.	1,904
Westport	U. S. G. S.	271
West Portland, cross cut on step of red brick church.	U. S. G. S.	774
West River	L. V. R. R.	696
West Rush	N. Y. C. & H. R. R. R.	558
West Salamanca, E. R. R.	U. S. G. S.	1,372
Do.....square cut on horse block near highway bridge over Allegheny River.	U. S. G. S.	1,375
West Saugerties, quarry bank	Appalachian Club	660
West Seneca, Union Station	U. S. G. S.	600
West Shelby, Genesee County	U. S. G. S.	673
West Somers	N. Y. C. & H. R. R. R.	517
West Stockbridge Hill, Madison County	U. S. G. S.	1,408
Westtown	N. Y., S. & W. R. R.	454
West Troy, cross cut on west abutment of horse-car bridge over Erie Canal.	U. S. C. & G. S.	30
Do....B. M. on west abutment of Congress street bridge.	U. S. C. & G. S.	21
West Valley Falls	B. & M. R. R.	318
West Vienna	U. S. G. S.	412
West Walworth	U. S. G. S.	539
West Waterford	D. & H. Co.	68
West Webster	U. S. G. S.	435

NEW YORK—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Whaley Pond, Dutchess County	U. S. G. S	690
Whallonsburg	U. S. G. S	273
Wheatville, copper plug in bowlder under barn on John Waterstreet's land.	U. S. G. S	667
Whey Pond, Franklin County	U. S. G. S	1,517
Whipple Mountain, Essex County	U. S. G. S	980
Whippleville	N. Y. C. & H. R. R. R	1,099
Whitaker Lake, Hamilton County	U. S. G. S	1,763
White	U. S. G. S	525
White Church	L. V. R. R	973
Whiteface Mountain, Adirondacks	U. S. G. S	4,872
Whitehall, D. & H. Co., square cut on waste-weir 24.	U. S. C. & G. S	123
Do...square cut on coping of Lock No. 21.	U. S. C. & G. S	121
Do...square cut on towpath abutment of Bridge No. 132.	U. S. C. & G. S	125
White Hill	U. S. G. S	1,713
White House, Cattaraugus County	P., S. & N. R. R	1,435
Do.....crossing P. R. R	P., S. & N. R. R	1,435
White House, Chautauqua County	N. Y., C. & St. L. R. R	749
White Lake, copper bolt in bowlder west of railroad near wagon road.	U. S. G. S	1,420
White Plains	U. S. G. S	201
Do.....iron post on Main street opposite road to Jenkins.	U. S. G. S	722
Whiteport	U. S. G. S	180
White Pot	L. I. R. R	80
White Rock, Rensselaer County	U. S. G. S	2,628
Whitesboro, N. Y. B. M. No. 228 on towpath abutment of Clinton street bridge.	U. S. C. & G. S	434
Do.....N. Y. B. M. No. 229 on step of towpath abutment of Westmoreland street bridge.	U. S. C. & G. S	435
Whites Mills, D., L. & W. R. R	U. S. G. S	1,170
Whitestone	L. I. R. R	53
Whitestone Landing	L. I. R. R	9
Whites Store, N. Y., O. & W. Rwy	U. S. G. S	1,072
Whitney Lake, Hamilton County	U. S. G. S	2,452
Whitneys Point	D., L. & W. R. R	958
Whortleberry Pond, Adirondacks	U. S. G. S	1,700
Whortleberry Pond, Essex County	U. S. G. S	2,008
Wicopee Junction	N., D. & C. R. R	75
Wilber Switch	N. Y., O. & W. Rwy	1,193
Wilburs Basin, square cut on stonework at outlet of basin.	U. S. C. & G. S	102
Wildcat Mountain, Ulster County	U. S. G. S	3,268
Willard, Seneca County, L. V. R. R	U. S. G. S	901
Do..iron bolt in masonry at first highway south of station.	U. S. G. S	708
Willard, Mount, Saratoga County	U. S. G. S	1,373
Willet geodetic station	N. Y. State Survey	894
Willets	L. V. R. R	393
Willets Point, chisel mark on retaining wall of long dock, military post grounds.	U. S. G. S	14
Do.....square cut on stringer of long dock.	U. S. C. & G. S	10

NEW YORK—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Willets Point	Weather Bureau	405
Williams geodetic station	N. Y. State Survey	1,163
Williamson, R., W. & O. R. R.	U. S. G. S.	419
Do....aluminum tablet on Union Academy.	U. S. G. S.	454
Williamstown	N. Y. C. & H. R. R. R.	613
Williamsville	L. V. R. R.	668
Willis Pond, Franklin County	U. S. G. S.	1,563
Willis, Mount, Hamilton County	U. S. G. S.	2,440
Williwanna	D., L. & W. R. R.	801
Willow Brook	P. & E. Rwy.	351
Do.....chisel mark on bowlder north of station.	U. S. G. S.	354
Willow Creek	L. V. R. R.	747
Do.....chisel mark on abutment of bridge.	U. S. G. S.	746
Willow Glen, Tompkins County	U. S. G. S.	1,058
Willow Point	D., L. & W. R. R.	849
Willowvale, D., L. & W. R. R.	U. S. G. S.	658
Willsboro	U. S. G. S.	231
Willse Four Corners, Herkimer County	U. S. G. S.	1,529
Willsville	E. R. R.	1,520
Wilmington	U. S. G. S.	1,019
Wilmurt, square cut on bowlder opposite post-office.	U. S. G. S.	1,393
Wilseyville, Union Station	L. V. R. R.	944
Do....chisel mark on step between Stevens Hotel and driveway.	U. S. G. S.	947
Wilson, brass bolt in water table of Exley Methodist Episcopal Church.	U. S. C. & G. S.	290
Wilson Corners, chisel mark on bowlder in retaining wall of blacksmith shop.	U. S. G. S.	1,093
Wilton	U. S. G. S.	348
Winchells	N., D. & C. R. R.	967
Windecker	U. S. G. S.	1,673
Windfall Pond, Franklin County	U. S. G. S.	1,639
Windham, bronze tablet on Batavia Creek bridge.	U. S. G. S.	1,517
Windham Center, B. M. on hotel	Appalachian Club	1,510
Windham High Peak, Catskills	U. S. G. S.	3,506
Windsor, square cut on foundation of first post east of R., W. & O. R. R. station.	U. S. G. S.	277
Winfield	L. I. R. R.	30
Winnisook Lodge, Ulster County	U. S. G. S.	3,620
Winthrop	R. R. R.	340
Wiscoy	P. R. R.	1,163
Witchhopple Lake, Herkimer County	U. S. G. S.	1,743
Wittenberg, Mount, Ulster County	U. S. G. S.	3,802
Wolcott, N. Y. C. & H. R. R. R., road crossing.	U. S. G. S.	361
Do..aluminum tablet on foundation of Baptist Church.	U. S. G. S.	378
Wolfe geodetic station	U. S. L. S.	308
Wolf Hill, Albany County	U. S. G. S.	1,684
Wolf Jaws, Adirondacks	U. S. G. S.	4,225
Wolf Pond, Franklin County	D. & H. Co.	1,519
Wolf Pond, Franklin County, water surface	U. S. G. S.	1,563
Wolf Pond, Hamilton County, Indian Lake Township, water surface.	U. S. G. S.	2,363
Wolf Pond Mountain, Adirondacks	U. S. G. S.	3,473

NEW YORK—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Wolf Run, P. R. R	U. S. G. S	1,329
Woodbury	E. R. R	444
Do...B. M. on truss bridge south of station.	U. S. G. S	434
Wood Falls, R. R. R	U. S. G. S	486
Woodhull Lake, Herkimer County	U. S. G. S	1,880
Woodhull, Mount, Herkimer County	U. S. G. S	2,340
Woodland, Ulster County	U. S. G. S	2,253
Woodlawn Junction	N. Y., N. H. & H. R. R	74
Woodman Pond, Madison County	U. S. G. S	1,123
Woodmere	L. I. R. R	27
Woodruff Pond, Essex County	U. S. G. S	1,557
Woods Falls	R. R. R	443
Woods Hill, Adirondacks	U. S. G. S	1,240
Woodside, Queens County	L. I. R. R	51
Woodside, Westchester County	N. Y., N. H. & H. R. R	86
Woods Lake, Herkimer County	N. Y. C. & H. R. R. R	1,873
Woods Switch	N. Y., O. & W. Rwy	993
Woodstock Hotel, Catskills	Appalachian Club	594
Woodville, Livingston County	U. S. G. S	783
Worcester, D. & H. Co	U. S. G. S	1,306
Do...aluminum tablet on foundation of water tank.	U. S. G. S	1,310
Wordon Hill, Ontario County	U. S. G. S	2,140
Wrights	D. & H. Co	120
Wrights Corners, B. M. on northeast corner of watering trough at town pump.	U. S. G. S	401
Do.....square cut on water table of Mr. Boist's house.	U. S. C. & G. S	404
Wurtemberg	U. S. G. S	389
Wurtsboro	N. Y., O. & W. Rwy	724
Wyckoffs	L. V. R. R	725
Wyman Hill, Adirondacks	U. S. G. S	2,272
Wyoming	B., R. & P. Rwy	957
Yaphank	L. I. R. R	51
Yellow Pine geodetic station	N. Y. State Survey	460
Yonkers	N. Y. C. & H. R. R. R	10
Yonkers Park	N. Y. C. & H. R. R. R	112
York Center Village	B., R. & P. Rwy	780
Yorkshire	P. R. R	1,457
Yorktown	N. Y. C. & H. R. R. R	439
Yost	N. Y. C. & H. R. R. R	299
Youngs, N. Y., O. & W. Rwy	U. S. G. S	1,238
Yule geodetic station	N. Y. State Survey	1,683
Zack Pond, Adirondacks	U. S. G. S	1,855
Zurich, N. C. Rwy	U. S. G. S	441

NORTH CAROLINA.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Abbottsburg	S. A. L.	106
Aberdeen	S. A. L.	351
Advance	S. Rwy.	770
Ahoskey	S. Rwy.	48
Albemarle	S. Rwy.	456
Alexander, S. Rwy.	U. S. G. S.	1,791
Do...copper bolt in stone west of station.	U. S. G. S.	1,796
Alexander, Mount	Guyot	6,447
Allen Hill	U. S. G. S.	2,691
Allenton	S. A. L.	131
Alma	S. A. L.	182
Amherst College, Burke County	U. S. G. S.	1,019
Amos Plotts Balsam	Guyot	6,278
Anderson Mountain, Catawba County	U. S. G. S.	1,547
Annandale	A. C. L.	45
Apex	S. A. L.	478
Ararat	S. Rwy.	898
Arden	S. Rwy.	2,228
Armour	S. A. L.	50
Asbury Mountain	U. S. G. S.	1,804
Asheboro	S. Rwy.	855
Asheville, S. Rwy.	U. S. G. S.	1,985
Do...B. M. near station	U. S. G. S.	1,986
Do...B. M. on abutment of bridge	U. S. G. S.	1,981
Do	Weather Bureau	2,250
Ashleigh	S. Rwy.	282
Asylum, S. Rwy.	U. S. G. S.	74
Atkinson	A. C. L.	63
Atlantic, A. & N. C. R. R.	U. S. G. S.	19
Atwood	S. Rwy.	810
Auburn, S. Rwy.	U. S. G. S.	336
Aulander	S. Rwy.	69
Autryville	A. C. L.	112
Avery, B. M. at crossroads	U. S. G. S.	2,197
Aycocks	S. Rwy.	154
Azalea, S. Rwy., B. M. at switch	U. S. G. S.	2,057
Back Creek	S. Rwy.	538
Bagley	S. Rwy.	163
Bahama	N. & W. Rwy.	494
Bailey, S. Rwy.	U. S. G. S.	1,728
Do..B. M. 1 mile west of station	U. S. G. S.	1,729
Baker Mountain	U. S. G. S.	1,812
Bald Knob, Alexander County	U. S. G. S.	1,887
Bald Knob	U. S. G. S.	3,653
Bald Mountain	Guyot	5,550
Balfour	S. Rwy.	2,124
Balsam	S. Rwy.	3,338
Balsam Cone	U. S. G. S.	6,645
Balsam Gay	U. S. G. S.	3,347
Bandy	U. S. G. S.	1,033
Barber Junction	S. Rwy.	727
Barnard, S. Rwy.	U. S. G. S.	1,532

NORTH CAROLINA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Barnesville	C. N. R. R	100
Barrett Mountain, Alexander County	U. S. G. S	1,950
Barrows	S. A. L	400
Baton	U. S. G. S	1,238
Battleboro	A. C. L	120
Battle Ground	S. Rwy	862
Baymead	A. C. L	51
Bear Gap, Yancey County	U. S. G. S	3,500
Beartown Mountain, Mitchell County	U. S. G. S	3,700
Bear Wallow	U. S. C. & G. S	4,245
Bearwallow Mountain, Yancey County	U. S. G. S	6,487
Beaufort	Weather Bureau	12
Beauty Spot, Mitchell County	U. S. G. S	4,527
Beaver Island	N. & W. Rwy	554
Beech Mountain	U. S. G. S	5,522
Belcross	N. & S. R. R	7
Belews Creek	S. Rwy	777
Belhaven	N. & S. R. R	4
Bell Coney Mountain	U. S. G. S	4,349
Belmont	S. Rwy	683
Benaja	S. Rwy	677
Bennett	A. C. L	251
Benn Knobb triangulation station, Burke and Rutherford counties.	U. S. G. S	2,894
Benson	A. C. L	248
Bergen tunnel	S. Rwy	2,371
Bessemer	S. Rwy	912
Bests, A. & N. C. R. R	U. S. G. S	121
Bethania	S. Rwy	767
Big Bald, Yancey County	U. S. G. S	5,530
Big Ball, Mitchell County	U. S. G. S	3,500
Big Butt	U. S. G. S	4,582
Big Craggy Mountain	U. S. C. & G. S	6,068
Big Yellow Mountain, Mitchell County	U. S. G. S	5,500
Biltmore, S. Rwy	U. S. G. S	1,993
Do. B. M. at station	U. S. G. S	1,994
Do. B. M. at office on Biltmore estate	U. S. G. S	1,996
Do	Weather Bureau	2,150
Bishopcross	N. & S. R. R	5
Black Brothers, Yancey County	U. S. G. S	6,620
		6,690
Blackburn	U. S. G. S	1,034
Black Creek	A. C. L	120
Black Knob, Buncombe and McDowell counties.	U. S. G. S	4,300
Black Mountain, S. Rwy	U. S. G. S	2,366
Black Mountain, Burke County	U. S. G. S	2,614
Black Mountain	U. S. G. S	4,649
Black Rock	Guyot	5,815
Blackstock Knob, Buncombe County	U. S. G. S	6,386
Bladenboro	S. A. L	105
Blalock	U. S. G. S	1,554
Bluff Mountain, Madison County	U. S. G. S	4,640
Bogue	A. C. L	62
Boiling	S. A. L	205
Bonnehan	S. A. L	264
Boone	U. S. G. S	3,332
Bostic	S. A. L	739
Bowdon	U. S. G. S	1,085
Bowlens Pyramid, Yancey County	U. S. G. S	4,962

NORTH CAROLINA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Boyetts	S. Rwy	196
Bradford Mountain, Caldwell County	U. S. G. S	1,313
Brassfield, S. Rwy	U. S. G. S	375
Breckton	S. Rwy	2,102
Brevard, T. R. R., B. M. on court-house step	U. S. G. S	2,228
Do. B. M. on corner stone of court-house	U. S. G. S	2,230
Bridgewater, S. Rwy	U. S. G. S	1,097
Do. B. M. on bridge over Muddy Creek, east of station.	U. S. G. S	1,091
Brinkley	A. C. L	51
Brother Plott	Guyot	6,246
Browns	S. Rwy	727
Brown's Summit, Guilford County	S. Rwy	794
Brummett	U. S. G. S	2,355
Bryson	S. Rwy	1,740
Do	Weather Bureau	2,000
Buckley, Mount	Guyot	6,599
Buena Vista, S. Rwy	U. S. G. S	2,234
Buie	A. C. L	186
Bullhead Mountain, Buncombe County	U. S. G. S	5,958
Bullinger, Mount, Caldwell County	U. S. G. S	1,595
Burgaw	A. C. L	57
Burkmont	U. S. G. S	2,598
Burlington, S. Rwy	U. S. G. S	663
Do. B. M. on engine house	U. S. G. S	663
Busick	S. Rwy	865
Butler Knob, Burke County	U. S. G. S	2,062
Cahill	N. & W. Rwy	579
Calhoun, B. M. on Wilson's store	U. S. G. S	2,144
Calvin, S. Rwy	U. S. G. S	1,060
Camden	N. & S. R. R	10
Camel Knob, Rutherford County	U. S. G. S	2,124
Cameron	S. A. L	312
Camp Creek	U. S. G. S	1,146
Caney Fork Bald	U. S. G. S	5,926
Canton, B. M. on S. Rwy. bridge over Pigeon River.	U. S. G. S	2,587
Caraleigh Junction, S. Rwy	U. S. G. S	355
Carbonton	D. & C. R. R	250
Carleton Knob	U. S. C. & G. S	2,284
Caroleen	S. A. L	806
Carolina City	A. & N. C. R. R	10
Carpenter Knob, Cleveland County	U. S. G. S	1,619
Carriers Springs, B. M. near post-office	U. S. G. S	2,139
Carter	N. & W. Rwy	574
Cary, S. Rwy	U. S. G. S	496
Do. B. M. at station	U. S. G. S	497
Do. road crossing	U. S. G. S	497
Casar	U. S. G. S	1,143
Cashwell	S. A. L	46
Castle Hayne	A. C. L	20
Catawba, B. M. on Long & Co.'s store	U. S. G. S	873
Catfish, Alexander County	U. S. G. S	1,020
Cattail Peak, Yancey County	U. S. G. S	6,609
Cedar Cliff	U. S. G. S	4,824
Cedar Falls	S. Rwy	503
Celo, Mount, Yancey County	U. S. G. S	6,351
Cerro Gordo	A. C. L	93
Chack Mountain, Mitchell County	U. S. G. S	3,558
Chadbourn	A. C. L	106

NORTH CAROLINA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Chapanoke	N. & S. R. R	12
Chapel Hill, S. Rwy., B. M. on Memorial Hall, University of North Carolina	U. S. G. S	503
Do	Weather Bureau	500
Charlotte	S. Rwy	721
Do. crossing S. A. L	S. Rwy	708
Do	Weather Bureau	773
Chesson	N. & S. R. R	11
Chesterfield	U. S. G. S	1,088
Chestnut Mountain, Burke County	U. S. G. S	3,173
Chestnut Mountain, Caldwell County	U. S. G. S	1,550
Chimney Peak	Guyot	6,234
Chimney Top	U. S. G. S	4,606
Claremont, S. Rwy	U. S. G. S	968
Do. B. M. at station	U. S. G. S	970
Clark, A. & N. C. R. R	U. S. G. S	31
Clarkton	S. A. L	104
Clay	S. A. L	358
Clayton	S. Rwy	342
Do. B. M. on McCuller & Son's store	U. S. G. S	346
Clemmonsville	S. Rwy	763
Cleveland	S. Rwy	791
Do. B. M. at station	U. S. G. S	790
Climax	S. Rwy	820
Clingmans Peak, Yancey County	U. S. G. S	6,611
Cloningers Mill, Catawba County	U. S. G. S	1,090
Cloverdale	S. Rwy	2,090
Cognac	S. A. L	350
Cold Mountain, Burke County	U. S. G. S	3,830
Cold Mountain	U. S. C. & G. S	4,627
Cold Spring Mountain	Guyot	5,915
Colon	S. A. L	335
Connelly Springs	U. S. G. S	1,195
Do. B. M. on Hudson's store	U. S. G. S	1,193
Conover, S. Rwy	U. S. G. S	1,059
Conoway Knob, McDowell County	U. S. G. S	2,144
Conrads	S. Rwy	673
Contentnea	S. Rwy	97
Conway	S. A. L	106
Cook Gap	U. S. G. S	3,349
Coon Mountain, Alexander County	U. S. G. S	1,520
Cornatzer	S. Rwy	744
Council	S. A. L	70
Covington, Mount, Cleveland County	U. S. G. S	2,038
Cowee Bald	U. S. G. S	4,979
Cox	S. Rwy	809
Coxcomb	Guyot	5,426
Cox Knob, Caldwell County	U. S. G. S	2,430
Crabtree, nail in root of locust tree at blacksmith shop.	U. S. G. S	2,482
Crabtree Bald, Haywood County	U. S. G. S	5,280
Crabtree, Mount, Mitchell County	U. S. G. S	3,960
Craggy Dome, Buncombe County	U. S. G. S	6,105
Craggy Pinnacle	Guyot	5,945
Cranberry Knob, Burke County	U. S. G. S	4,223
Creedmoor	S. A. L	385
Croatan, A. & N. C. R. R	U. S. G. S	29
Cronly	S. A. L	19
Cross Mountain, McDowell County	U. S. G. S	2,517
Crowders, C. & N. W. Rwy	U. S. G. S	601

NORTH CAROLINA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Crutchfield	S. Rwy	836
Cullowhee Mountains	U. S. G. S	4,411
Cunnock	S. Rwy	251
Currie	A. C. L	33
Cypress Lake	A. C. L	49
Dallas	S. Rwy	890
Dalton	S. Rwy	899
Davenport	S. A. L	300
Davis School	S. Rwy	773
Debruhls	A. C. L	25
Deep River	D. & C. R. R	266
Deer Mountain	Guyot	6,233
Delia	C. N. R. R	104
Democrat	U. S. G. S	2,119
Dendron, S. Rwy	U. S. G. S	1,753
Dennis	N. & W. Rwy	847
Dickerson	S. A. L	440
Dills Knob, McDowell County	U. S. G. S	3,800
Dix Mountain	U. S. G. S	3,664
Dixon	A. C. L	63
Dobson	U. S. G. S	1,257
Doe Hill Mountain, Mitchell County	U. S. G. S	4,217
Dogwood	U. S. G. S	1,219
Dogwood Stump Mountain, Burke County	U. S. G. S	2,546
Donnaha	S. Rwy	735
Double Knob	U. S. G. S	4,412
Doubletop, Mount	U. S. G. S	5,581
Dover, B. M. at road and A. & N. C. R. R. crossing.	U. S. G. S	64
Dover Swamp	A. & N. C. R. R	66
Drexel, S. Rwy	U. S. G. S	1,193
Drum Hill	S. Rwy	73
Dudley	A. C. L	180
Duke Hall	S. Rwy	37
Dunn	A. C. L	214
Dunsmore, B. M. near ford of Stony Fork	U. S. G. S	2,388
Durham	S. A. L	392
Do. B. M. on court-house	U. S. G. S	406
Earleys	S. Rwy	62
East Arcadia	S. A. L	57
East Bend	U. S. G. S	1,048
East Downing Creek Mountain	U. S. C. & G. S	2,126
East Durham, S. Rwy	U. S. G. S	408
Edenton	N. & S. R. R	5
Do	Weather Bureau	30
Edenton Bay	N. & S. R. R	0
Edgecombe	A. C. L	66
Edith	U. S. G. S	1,049
Edmondson, Mount, McDowell County	U. S. G. S	2,700
Efirds	U. S. G. S	438
Efland, S. Rwy	U. S. G. S	663
Do. B. M. west of station	U. S. G. S	667
Elise	D. & C. R. R	423
Elizabeth City	N. & S. R. R	8
Elizabeth City Junction	N. & S. R. R	5
Elkin	S. Rwy	873
Elk Knob	U. S. G. S	5,555
Elk Mountains, Buncombe County	U. S. G. S	3,190
Elkwallow Knob, Mitchell County	U. S. G. S	4,060
Ellenboro	S. A. L	1,000

NORTH CAROLINA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Ellisboro	S. Rwy	827
Elm City	S. Rwy	137
Elmwood	S. Rwy	836
Do. B. M. at station	U. S. G. S	838
Elm College, S. Rwy	U. S. G. S	716
Elrod	A. C. L	167
Elsie	U. S. G. S	2,630
Enfield	A. C. L	99
Eure	S. Rwy	21
Experimental farm	Weather Bureau	475
Fair Bluff	A. C. L	69
Do	Weather Bureau	67
Fairntosh	N. & W. Rwy	267
Faison	A. C. L	158
Farmers	A. C. L	54
Farmington	U. S. G. S	758
Fayetteville	A. C. L	100
Do	Weather Bureau	170
Fines Creek, iron post north of post-office	U. S. G. S	2,602
Firescald, Mount, Yancey County	U. S. G. S	4,840
Fisher Peak	U. S. G. S	3,609
Fishhawk Mountain	U. S. G. S	4,684
Flatrock	Weather Bureau	2,214
Flattop, Yancey County	U. S. G. S	4,954
Fletcher, S. Rwy	U. S. G. S	2,092
Do. B. M. on well curb at post-office	U. S. G. S	2,114
Floral College	A. C. L	187
Flowers	C. N. R. R	104
Fodderstack Mountain	U. S. C. & G. S	4,510
Folkstone	A. C. L	70
Forest City	S. A. L	1,040
Forestville	S. A. L	358
Four Oaks	A. C. L	210
Fox Knob	U. S. G. S	1,590
Franklin	U. S. G. S	2,099
Franklinsville	S. Rwy	463
Franklinton	S. A. L	415
Fraziers	S. Rwy	829
Fremont	A. C. L	143
Friendship	S. Rwy	885
Frosty Knob, Buncombe County	U. S. G. S	4,576
Fulp	N. & W. Rwy	799
Garland	A. C. L	139
Garner	S. Rwy	383
Do. B. M. at station	U. S G. S	384
Gary	S. A. L	132
Garysburg	A. C. L	145
Gaston	S. A. L	150
Gastonia	S. Rwy	815
Gates	S. Rwy	68
Germanton	S. Rwy	676
Gibbs, Mount	Guyot	6,591
Gibsonville	S. Rwy	721
Do. B. M. at station	U. S. G. S	721
Glaghorn, Rutherford County	U. S. G. S	2,200
Glen Alpine, S. Rwy	U. S. G. S	1,211
Do. B. M. on Hennessey & Co.'s store	U. S. G. S	1,215
Glendon	D. & C. R. R	302
Glenola	S. Rwy	800
Gold	U. S. G. S	1,307

NORTH CAROLINA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Gold Hill	S. Rwy	765
Goldsboro, A. C. L	U. S. G. S	110
Do . . . A. C. L. crossing A. & N. C. R. R	U. S. G. S	110
Do . . . B. M. on court-house	U. S. G. S	111
Do	Weather Bureau	102
Goldston	S. Rwy	418
Goodwin	A. C. L	160
Graham, S. Rwy	U. S. G. S	656
Do . . B. M. on court-house	U. S. G. S	642
Grandfather Mountain	U. S. G. S	5,964
Granite Quarry	S. Rwy	812
Grant, Northampton County	S. A. L	125
Grants, Wayne County	S. Rwy	73
Grassy Knob, Buncombe County	U. S. G. S	2,710
Grassy Ridge Bald	U. S. G. S	6,226
Great Hogback	U. S. C. & G. S	4,780
Greenlee, S. Rwy	U. S. G. S	1,286
Green Mountains, Yancey County	U. S. G. S	4,990
Green Ridge	U. S. G. S	4,911
Greens	S. Rwy	33
Greensboro, S. Rwy	U. S. G. S	837
Do . . Davies street	U. S. G. S	837
Do . . B. M. on court-house	U. S. G. S	839
Do	Weather Bureau	843
Greenville, A. C. L	Weather Bureau	75
Gregory	N. & S. R. R	11
Greybeard	Guyot	5,448
Greystone	S. A. L	490
Griffith	S. Rwy	715
Grover	S. Rwy	869
Gulf	S. Rwy	274
Gumberry	S. A. L	132
Hairy Bear	Guyot	6,681
Halifax	A. C. L	101
Hallback	Guyot	6,403
Hallison	D. & C. R. R	448
Hamburg Mountain, Buncombe County	U. S. G. S	2,910
Hamlet	S. A. L	325
Hampstead	A. C. L	56
Hanes	S. Rwy	875
Hanging Rock	U. S. G. S	5,237
Hanlon Mountain, Buncombe County	U. S. G. S	3,430
Hardy, Mount	U. S. C. & G. S	6,102
Hartsboro, S. Rwy	U. S. G. S	111
Hasketts	S. Rwy	717
Hasty	A. C. L	197
Hatteras	Weather Bureau	11
Hatteras, Cape	Weather Bureau	8
Havelock, A. & N. C. R. R	U. S. G. S	23
Haw Branch	D. & C. R. R	303
Hawk Mountain, Mitchell County	U. S. G. S	5,060
Hawksbill Mountain, Burke County	U. S. G. S	4,030
Haw River, S. Rwy	U. S. G. S	536
Headquarters, Mount, Burke County	U. S. G. S	4,135
Hebron	S. Rwy	669
Hedrick	U. S. G. S	920
Helena	N. & W. Rwy	553
Henderson	S. A. L	505
Do	Weather Bureau	490
Hendersonville	S. Rwy	2,128

NORTH CAROLINA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Hendricks Creek	S. Rwy	72
Henry	U. S. G. S	1,102
Herrell	U. S. G. S	2,375
Hertford	N. & S. R. R	13
Hester	S. A. L	384
Hibriten, Mount, Caldwell County	U. S. G. S	2,265
Hickory, S. Rwy	U. S. G. S	1,165
Do..B. M. on First National Bank building.	U. S. G. S	1,164
Hickorynut Mountains, McDowell County	U. S. G. S	2,500
Hicks, Mount, McDowell County	U. S. G. S	3,200
Highlands	U. S. G. S	3,817
High Peak, Burke County	U. S. G. S	2,184
High Pinnacle	Guyot	5,690
High Point	Weather Bureau	3,098
High Point, S. Rwy	U. S. G. S	937
Do....B. M. on Flagg's drug store	U. S. G. S	940
High Ridge tunnel	S. Rwy	2,348
Hightop, Yancey County, northwest of Burnsville.	U. S. G. S	4,351
Hightop, Yancey County, northeast of Burnsville.	U. S. G. S	4,440
Hightop, Buncombe and McDowell counties	U. S. G. S	4,000
Hildebrand, S. Rwy	U. S. G. S	1,148
Hildebrand, Mount, Burke County	U. S. G. S	1,192
Hillgirt	S. Rwy	2,133
Hillsboro	S. Rwy	532
Do..B. M. on court-house	U. S. G. S	543
Hilton	S. A. L	15
Hipp Knob, Burke County	U. S. G. S	1,301
Hobart	U. S. G. S	1,309
Hobgood	S. Rwy	88
Hodge	U. S. G. S	1,167
Hoffman	S. A. L	427
Hog Mountain, Burke County	U. S. G. S	2,048
Hollyridge	A. C. L	66
Hollywood, A. & N. C. R. R	U. S. G. S	21
Holtsburg, S. Rwy	U. S. G. S	631
Hope Mills	A. C. L	120
Hornyhead, Mount	U. S. G. S	4,060
Horse Cove	Weather Bureau	2,800
Hot Springs	S. Rwy	1,332
Do...copper bolt in abutment of Spring Creek bridge.	U. S. G. S	1,326
Howard Knob	U. S. G. S	4,451
Howards	S. Rwy	800
Howells	S. A. L	210
Huckleberry Knob	Guyot	5,482
Huckleberry Mountain, Rutherford County	U. S. G. S	2,108
Hudsonville	S. Rwy	1,267
Hughes	S. A. L	400
Humpback Mountain, McDowell County	U. S. G. S	4,179
Hunting Creek, viaduct	S. Rwy	1,049
Idols	S. Rwy	717
Indian Trail	S. A. L	690
Ironmonger, Mount, Burke County	U. S. G. S	1,823
Ivanhoe	A. C. L	32
Jackson Knob, McDowell County	U. S. G. S	3,223
Jacksonville	A. C. L	15
Jamestown, S. Rwy	U. S. G. S	776

NORTH CAROLINA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Jamestown, B. M. near station	U. S. G. S	793
Jarretts tunnel	S. Rwy	2,228
Jerome	S. Rwy	198
Jessups	S. A. L	90
Joanna Bald	U. S. G. S	4,700
Johns	A. C. L	179
Jonas Ridge, Burke County	U. S. G. S	4,350
Jonesboro	S. Rwy	418
Jones Knob	U. S. G. S	6,209
Joy	U. S. G. S	1,091
Julian	S. Rwy	769
Julius Knob, Yancey County	U. S. G. S	2,638
Junaleska, Mount	Guyot	6,223
Jupiter, nail in root of oak tree in front of church.	U. S. G. S	2,159
Kelford, Union Station	S. A. L	93
Kenly	S. Rwy	204
Kernersville	S. Rwy	1,009
Kerr	A. C. L	76
Keyser	S. A. L	301
King	S. Rwy	1,114
Do	U. S. C. & G. S	1,692
Kingsboro	S. Rwy	109
Kingsdale	C. N. R. R	119
Kings Mountain	S. Rwy	994
Kinsey	A., K. & N. Rwy	1,660
Kinston, A. & N. C. R. R	U. S. G. S	45
Do., crossing A. C. L	A. & N. C. R. R	41
Kirkland	A. C. L	58
Kirksey	U. S. G. S	1,268
Kittrell	S. A. L	410
Kitty Hawk	Weather Bureau	8
Lackey Mountain, Alexander County	U. S. G. S	1,430
Lagrange, A. & N. C. R. R	U. S. G. S	109
Lake Waccamaw	A. C. L	65
Lands Mill	S. Rwy	115
Lanes Pinnacle, Buncombe County	U. S. G. S	5,277
Laniers	S. Rwy	797
Lattimore	S. A. L	945
Laurel Hill	S. A. L	250
Laurel Knob	U. S. G. S	4,416
Laurel Patch Mountain	U. S. G. S	5,518
Laurinburg	S. A. L	218
Lavinia, B. M. near Pendleton's house	U. S. G. S	2,930
Leaksville	D. & W. Rwy	700
Ledger	U. S. G. S	2,733
Lemon Springs	S. A. L	387
Lenoir	S. Rwy	1,132
Do	Weather Bureau	1,186
Lentz and Millers	S. Rwy	619
Lewiston	S. A. L	76
Lexington	S. Rwy	758
Do., B. M. on court-house	U. S. G. S	810
Liberty	S. Rwy	784
Licklog tunnel	S. Rwy	2,321
Lick Mountain, Caldwell County	U. S. G. S	1,990
Lickstone Mountain	Guyot	5,707
Lilesville	S. A. L	455
Lincolnton	S. Rwy	859
Do	U. S. C. & G. S	944

NORTH CAROLINA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Linville	Weather Bureau	3,800
Linwood, Davidson County, S. Rwy	U. S. G. S	657
Linwood, Moore County	D. & C. R. R	284
Little Bald Mountain	U. S. C. & G. S	5,217
Little Ball Knob, Mitchell County	U. S. G. S	4,000
Little Brush Mountain, Caldwell and Alexander counties.	U. S. G. S	1,980
Little Hogback	U. S. G. S	4,511
Little Pisgah Mountain, McDowell County	U. S. G. S	4,454
Little River	D. & C. R. R	494
Littleton, S. A. L	Weather Bureau	380
Little Yellow Mountain, Mitchell County	U. S. G. S	5,000
Lone Balsam	Guyot	5,898
Long Arm, Burke County	U. S. G. S	4,350
Long Mountain, Rutherford County	U. S. G. S	1,148
Long Ridge	U. S. C. & G. S	1,194
Lookout, Cape	Weather Bureau	15
Louisburg	S. A. L	220
Do	Weather Bureau	375
Louise, Catawba County	U. S. G. S	960
Lovelace Knob, Buncombe County	U. S. G. S	4,315
Lovelady	S. Rwy	1,205
Lowell	S. Rwy	771
Lucama	S. Rwy	138
Lumber Bridge	A. C. L	192
Lumberton	S. A. L	120
Do	Weather Bureau	102
Lyndover	N. & W. Rwy	521
Lynn	Weather Bureau	1,500
McCandles Gap	U. S. G. S	4,087
McElroy tunnel	S. Rwy	2,334
McFarlan	A. C. L	297
McLeansville, B. M. on store	U. S. G. S	744
McNatts	A. C. L	190
Mackeys Ferry	N. & S. R. R	4
Macon	S. A. L	387
Madison	N. & W. Rwy	559
Madison Junction	S. Rwy	868
Magnolia	A. C. L	139
Majolica, S. Rwy	U. S. G. S	745
Malmo	A. C. L	66
Manchester	S. Rwy	172
Manly	S. A. L	437
Manson	S. A. L	428
Margarettsville	S. A. L	55
Marietta	C. N. R. R	92
Marion, S. Rwy	U. S. G. S	1,392
Do. B. M. on court-house	U. S. G. S	1,438
Do	Weather Bureau	1,425
Marlin Knob, Rutherford County	U. S. G. S	973
Marshall, S. Rwy	U. S. G. S	1,645
Do. bronze tablet on court-house	U. S. G. S	1,646
Marshville	S. A. L	554
Matthews	S. A. L	716
Mayodan	N. & W. Rwy	556
Maysville	A. C. L	42
Max Patch Mountain, Madison County	U. S. G. S	4,660
Maxton	A. C. L	194
Do. crossing S. A. L	A. C. L	192
Maxwell	A. C. L	65

NORTH CAROLINA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Mebane, S. Rwy	U. S. G. S	677
Do. B. M. at station	U. S. G. S	678
Medora	S. Rwy	114
Melrose	S. Rwy	1,494
Merry Oaks	S. A. L	240
Method, S. Rwy	U. S. G. S	446
Micaville	U. S. G. S	2,504
Middleburg	S. A. L	478
Millboro	S. Rwy	753
Millbrook	S. A. L	296
Millers	S. Rwy	854
Mill Ridge, Madison County	U. S. G. S	2,763
Mine Hill, Burke County	U. S. G. S	1,139
Misenheimer Springs	S. Rwy	674
Mitchell, Mount, Yancey County	U. S. G. S	6,711
Mizpah	S. Rwy	695
Mocksville	S. Rwy	782
Do	Weather Bureau	651
Moncure	S. A. L	185
Do	Weather Bureau	145
Monroe	S. A. L	576
Do	Weather Bureau	586
Montague	A. C. L	40
Montfort, S. Rwy	U. S. G. S	1,968
Moore	U. S. C. & G. S	2,572
Moores	S. Rwy	51
Mooresboro	S. A. L	970
Mooresville Junction	S. Rwy	878
Morehead, A. & N. C. R. R	U. S. G. S	13
Do. B. M. at station	U. S. G. S	8
Do. Eighth and Arundel streets	U. S. G. S	18
Morgan, Mount, McDowell County	U. S. G. S	1,500
Morganton, S. Rwy	U. S. G. S	1,110
Do. B. M. on court-house	U. S. G. S	1,182
Do	Weather Bureau	1,135
Morrisville, S. Rwy	U. S. G. S	300
Morvin	A. C. L	341
Moses Knob, Caldwell County	U. S. G. S	2,330
Moss Neck	S. A. L	158
Mount Airy	S. Rwy	1,014
Do	Weather Bureau	1,048
Mount Holly	S. A. L	682
Mount Olive	A. C. L	157
Mount Ulla	S. Rwy	806
Moyock	N. & S. R. R	8
Mud Cut, B. M. at S. Rwy. switch	U. S. G. S	2,153
Muddy Creek	S. Rwy	708
Mull Grove, Burke County	U. S. G. S	1,010
Mull Grove, Catawba County	U. S. G. S	989
Murphy	A., K. & N. Rwy	1,580
Do	S. Rwy	1,540
Do	Weather Bureau	1,614
Muttenz	U. S. G. S	1,296
Myrick	S. A. L	97
Navassa	S. A. L	10
Navassa Bridge	A. C. L	15
Neals	S. Rwy	36
Nebo, S. Rwy	U. S. G. S	1,284
Do. B. M. on Pitt's store	U. S. G. S	1,298
Negro Mountain	U. S. C. & G. S	4,597

NORTH CAROLINA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Nelson, S. Rwy	U. S. G. S.	402
Neuse	S. A. L.	266
Newbern	A. C. L.	5
Do. crossing A. & N. C. R. R	A. C. L.	12
Do. B. M. on court-house	U. S. G. S.	16
Do	Weather Bureau	12
Newdale	U. S. G. S.	2,451
New Hill	S. A. L.	330
New London	S. Rwy	696
Newport, A. & N. C. R. R	U. S. G. S.	19
New Sterling	U. S. G. S.	1,004
Newton, S. Rwy	U. S. G. S.	1,017
Do. B. M. on court-house	U. S. G. S.	996
No Business Mountain, Cleveland County	U. S. G. S.	1,068
Northeast	A. C. L.	45
North West	S. A. L.	46
Norwood	S. Rwy	363
Oakey Knob, Burke County	U. S. G. S.	1,276
Oakridge	Weather Bureau	885
Oconeechee, S. Rwy	U. S. G. S.	568
Ogburn	N. & W. Rwy	962
Okisko	N. & S. R. R	12
Old Bald Mountain	Guyot	5,786
Old Field Mountain	Guyot	5,100
Old Fort	S. Rwy	1,436
Do. B. M. at station	U. S. G. S.	1,437
Old Gipsy, B. M. near post-office	U. S. G. S.	2,173
Olin, Mount, Catawba County	U. S. G. S.	901
Olivette, S. Rwy	U. S. G. S.	1,895
Ore Hill	S. Rwy	494
Osborne	S. A. L.	238
Osgood	S. A. L.	255
Otter Knob, Mitchell County	U. S. G. S.	2,587 3,695
Pack, Mount	U. S. G. S.	3,499
Paint Rock, S. Rwy	U. S. G. S.	1,266
Do. B. M. on abutment of Grass Creek bridge.	U. S. G. S.	1,259
Palm, chisel mark on stone east of post-office near Fines Creek.	U. S. G. S.	2,420
Palmer	D. & C. R. R	237
Palmyra	S. Rwy	95
Pantego	N. & S. R. R	6
Panther Knob	U. S. G. S.	2,287 4,376
Panther Knob	Guyot	5,359
Parkersburg	A. C. L.	121
Parks Mountain, Burke County	U. S. G. S.	4,066
Parkton	A. C. L.	191
Pasquotank	N. & S. R. R	15
Pates	S. A. L.	175
Patton	S. Rwy	2,086
Peak	U. S. G. S.	5,195
Peachland	S. A. L.	417
Pearson	U. S. G. S.	1,227
Pearson Knob, Alexander County	U. S. G. S.	1,850
Peedee	S. A. L.	242
Pelham	S. Rwy	739
Pembroke	A. C. L.	169
Do. crossing S. A. L.	A. C. L.	169

NORTH CAROLINA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Pendleton	S. A. L.	76
Perry Knob	Guyot	5,026
Pethels	S. Rwy.	625
Phillips Knob, Alexander County	U. S. G. S.	1,850
Phillips Knob, Yancey County	U. S. G. S.	4,390
Phoenix	S. A. L.	40
Pickens Nose	U. S. G. S.	4,822
Pigeon River	S. Rwy.	2,570
Pikeville	A. C. L.	135
Pilot Mountain, Surry County	S. Rwy.	1,100
Pilot Mountain, Caldwell County	U. S. G. S.	1,486
Pilot Mountain, McDowell County	U. S. G. S.	2,168
Pilot Mountain	U. S. G. S.	4,059
Pilot Mountain	U. S. C. & G. S.	2,413
Pine Hall	N. & W. Rwy.	579
Pine Level, S. Rwy.	U. S. G. S.	168
Pine Mountain, Burke County	U. S. G. S.	1,821
Pineville	S. Rwy.	569
Pinnacle	S. Rwy.	1,087
Pinnacle Mountain	U. S. C. & G. S.	3,832
Pisgah, Mount	U. S. C. & G. S.	5,713
Pittsboro	S. A. L.	384
Do.	Weather Bureau	480
Plateau	U. S. G. S.	1,025
Pleasant Garden	S. Rwy.	836
Pleasant Hill	A. C. L.	119
Pleasant, Mount	Weather Bureau	650
Plott Balsam	U. S. G. S.	5,345
Plotts	S. Rwy.	780
Polkton	S. A. L.	292
Pollocksville	A. C. L.	13
Poloplis	C. N. R. R.	119
Pomona, S. Rwy.	U. S. G. S.	868
Pond Ridge, Burke County	U. S. G. S.	3,546
Poore Knob	U. S. C. & G. S.	2,680
Pope	C. N. R. R.	125
Porter	S. Rwy.	502
Potato Knob, Yancey and Buncombe counties	U. S. G. S.	6,419
Potecasi	S. A. L.	72
Potter	S. A. L.	605
Price	N. & W. Rwy.	986
Princeton	S. Rwy.	151
Do. B. M. at station	U. S. G. S.	152
Proctorville	C. N. R. R.	109
Pumpkin Patch Mountain, Mitchell County	U. S. G. S.	3,054
Putnam	D. & C. R. R.	436
Rainbow, Mount, Burke County	U. S. G. S.	2,895
Raleigh, Union Station	U. S. G. S.	316
Do. B. M. on capitol	U. S. G. S.	363
Do.	Weather Bureau	376
Ramseur	S. Rwy.	442
Randleman	S. Rwy.	713
Ranger	A., K. & N. Rwy.	1,605
Ravenswood	A. C. L.	40
Rector Knob, Burke County	U. S. G. S.	2,153
Red Banks	S. A. L.	178
Red Hill, Mitchell County	U. S. G. S.	2,424
Red Springs	A. C. L.	204
Reepville	U. S. G. S.	961
Reidsville	S. Rwy.	822

NORTH CAROLINA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Rennert	A. C. L.	191
Resthaven	U. S. G. S.	2,043
Richfield	S. Rwy.	650
Rich Hill	U. S. G. S.	3,260
Richland Balsam Mountain	U. S. C. & G. S.	6,370
Richland Knob, Buncombe County	U. S. G. S.	4,979
Richland Mountain, Burke County	U. S. G. S.	2,510
Richmond	S. Rwy.	466
Rich Mountain, Buncombe County	U. S. G. S.	3,535
Rich Mountain, Madison County	U. S. G. S.	3,643
Rich Mountains, Mitchell and Yancey counties	U. S. G. S.	3,500
Rich Square	S. A. L.	77
Ridge, C. & N. W. Rwy	U. S. G. S.	791
Ridgeway	S. A. L.	415
Ridgeway Junction	S. A. L.	415
River Bluff Mountain, Madison County	U. S. G. S.	2,326
Riverdale, A. & N. C. R. R., B. M. at station.	U. S. G. S.	26
Roan High Bluff, Mitchell County	U. S. G. S.	6,287
Roan High Knob, Mitchell County	U. S. G. S.	6,313
Roanoke Junction	S. A. L.	162
Roaring River	S. Rwy.	917
Robson, S. Rwy	U. S. G. S.	485
Rock Branch	S. Rwy.	315
Rockford	S. Rwy.	812
Rockingham	S. A. L.	211
Do	Weather Bureau	210
Rockstand Knob	Guyot	6,002
Rockwell	S. Rwy.	774
Rocky Face, Alexander County	U. S. G. S.	1,814
Rocky Face	Guyot	6,031
Rockyface Mountain, Haywood and Buncombe counties.	U. S. G. S.	4,540
Rocky Knob, Yancey County	U. S. G. S.	4,000
Rocky Knobs, south peak	Guyot	5,306
Rocky Mount	S. Rwy.	129
Rocky Mount	U. S. G. S.	4,427
Rocky Mount, Yancey County	U. S. G. S.	5,384
Rocky Point	A. C. L.	40
Rocky Trail Peak	Guyot	6,488
Rogers	S. A. L.	50
Rollins, Burke County	U. S. G. S.	1,307
Rollins, Madison County, S. Rwy	U. S. G. S.	1,668
Ronda	S. Rwy.	911
Roper	N. & S. R. R.	13
Rose	S. Rwy.	134
Do. B. M.	U. S. G. S.	136
Roseboro	A. C. L.	134
Rose Hill	A. C. L.	89
Rosindale	S. A. L.	120
Rougemont	N. & W. Rwy.	549
Round Knob	S. Rwy.	1,829
Do. B. M. near hotel	U. S. G. S.	1,829
Round Top, Alexander County	U. S. G. S.	1,750
Rowland	A. C. L.	149
Roxboro	N. & W. Rwy.	650
Do	Weather Bureau	600
Roxobel	S. A. L.	97
Ruffin	S. Rwy.	705
Rummages	S. Rwy.	484
Rural Hall	S. Rwy.	1,007

NORTH CAROLINA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Rutherfordton	S. A. L.	1,096
Rye Mountain	U. S. G. S.	4,542
Saddleback Mountain	U. S. C. & G. S.	4,563
Sadler	S. Rwy.	805
Saint Peters Church, Catawba County	U. S. G. S.	1,065
Salem	Weather Bureau	1,000
Salisbury, S. Rwy.	U. S. G. S.	749
Do. B. M. on court-house	U. S. G. S.	765
Do.	Weather Bureau	760
Sallie Archer	S. Rwy.	39
Saluda	S. Rwy.	2,097
Sampson, Mount, Yancey County	U. S. G. S.	4,826
Sandy Bottom, S. Rwy.	U. S. G. S.	1,462
Sandy Mush, aluminum bolt in stone east of church.	U. S. G. S.	2,251
Sandymush Bald, Haywood County	U. S. G. S.	5,680
Sanford	S. A. L.	368
Do.	S. Rwy.	358
Do. crossing S. A. L.	S. Rwy.	358
Sardis	S. A. L.	707
Sarem	S. Rwy.	35
Sassafras Gap	U. S. G. S.	2,775
Sassafras Mountain	U. S. G. S.	4,347
Satulah Mountain	U. S. G. S.	4,490
Saxon	Weather Bureau	900
Scaly Mountain	U. S. G. S.	4,769
Scott	S. A. L.	288
Scott Hill	A. C. L.	42
Seaboard	S. A. L.	131
Selma, A. C. L. crossing S. Rwy.	U. S. G. S.	176
Do. B. M. near Snipe Brothers' store	U. S. G. S.	178
Do.	Weather Bureau	225
Setzer, Caldwell County	U. S. G. S.	1,342
Severn	S. A. L.	64
Shannon	A. C. L.	199
Sharon	S. Rwy.	96
Sharpsburg	S. Rwy.	140
Shawboro	N. & S. R. R.	15
Sheep Cliff	U. S. G. S.	4,653
Shelby	S. A. L.	693
Shortoff Mountain, Burke County	U. S. G. S.	3,127
Siler City	S. Rwy.	587
Siloam	S. Rwy.	787
Silver Creek Knob, Burke County	U. S. G. S.	2,838
Simpson	S. A. L.	70
Skyland, S. Rwy.	U. S. G. S.	2,255
Skyuka	Weather Bureau	3,200
Slaty Knob, Madison County	U. S. G. S.	2,790
Sloan	Weather Bureau	50
Smathers View Mountain, Buncombe County	U. S. G. S.	4,203
Smithfield	A. C. L.	155
Snake Mountain	U. S. G. S.	5,594
Snowball Mountain, Buncombe County	U. S. G. S.	5,494
Snowden	N. & S. R. R.	10
Sophia	S. Rwy.	785
Southern Pines	S. A. L.	519
Do.	Weather Bureau	400
Southport	Weather Bureau	34
South Rocky Mount, A. C. L.	U. S. G. S.	125
South Tunis	S. Rwy.	34

NORTH CAROLINA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
South Washington	A. C. L.	60
Spero	S. Rwy.	730
Spies	D. & C. R. R.	514
Spivey, Mount, Buncombe County	U. S. G. S.	3,331
Spout Springs	S. Rwy.	332
Spray	D. & W. Rwy.	675
Spring Mountain, Alexander County	U. S. G. S.	1,620
Spruce Ridge Top	Guyot	6,076
Stacey	S. Rwy.	753
Stackhouse, S. Rwy.	U. S. G. S.	1,418
Staley	S. Rwy.	723
Standing Indian	U. S. C. & G. S.	5,195
Star	D. & C. R. R.	631
Do. over crossing A. & A. Rwy.	D. & C. R. R.	644
D. & C. R. R. track		625
Statesville, S. Rwy.	U. S. G. S.	923
Do. B. M. on court-house	U. S. G. S.	926
Stedman	A. C. L.	131
Steestache Bald	U. S. G. S.	5,700
Stokesdale	S. Rwy.	948
Stone Mountain, McDowell and Rutherford counties.	U. S. G. S.	3,500
Stoneville	N. & W. Rwy.	800
Stout	S. A. L.	654
Stultz	N. & W. Rwy.	589
Sugarloaf	U. S. G. S.	4,705
Sugarloaf Knob, Madison County	U. S. G. S.	4,540
Sugarloaf Mountain	U. S. C. & G. S.	3,978
Sugar Mountain	U. S. G. S.	5,289
Summerfield	S. Rwy.	872
Swannanoa, S. Rwy.	U. S. G. S.	2,222
Swannanoa Tunnel, B. M. at west portal	U. S. G. S.	2,522
Swanns	S. Rwy.	310
Tablerock	U. S. G. S.	1,268
Tablerock Mountain triangulation station, Burke County.	U. S. G. S.	3,909
Tarboro, A. C. L.	U. S. G. S.	71
Do.	Weather Bureau	50
Tarboro Junction	S. Rwy.	63
Tar River	S. A. L.	327
Teacheys	A. C. L.	72
Terrapin Mountain	U. S. G. S.	4,509
Terrell, S. Rwy.	U. S. G. S.	2,524
The Peak, Mitchell County	U. S. G. S.	3,866
Thomasville, S. Rwy.	U. S. G. S.	851
Do. B. M. at station	U. S. G. S.	852
Tise	N. & W. Rwy.	934
Tobaccoville	S. Rwy.	998
Toecane, S. & W. Rwy.	U. S. G. S.	2,244
Tomahawk	A. C. L.	99
Trinity	S. Rwy.	867
Trio	U. S. G. S.	1,127
Trotts	S. Rwy.	650
Troy	D. & C. R. R.	626
Tryon	S. Rwy.	1,090
Tryon Mountain	U. S. C. & G. S.	3,249
Do. northeast summit	U. S. C. & G. S.	3,090
Tunis	S. Rwy.	12
Turners Hill	A. C. L.	217
Turnpike	N. & S. R. R.	4

NORTH CAROLINA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Tuscarora, A. & N. C. R. R	U. S. G. S	39
Tuscola, S. Rwy., iron post east of post-office	U. S. G. S	2,595
University, S. Rwy	U. S. G. S	470
Valdese, S. Rwy	U. S. G. S	1,202
Vass	S. A. L	317
Vaughan	S. A. L	347
Vernon, Mount, Lincoln County	U. S. G. S	1,160
Verona	A. C. L	51
Wade	A. C. L	145
Wadesboro	S. A. L	418
Do	A. C. L	420
Do...crossing S. A. L	A. C. L	424
Wagoner	N. & W. Rwy	882
Wake	S. A. L	390
Wakulla	A. C. L	208
Walker Knob, Burke County	U. S. G. S	2,919
Walkertown	N. & W. Rwy	982
Wallace	A. C. L	53
Walnut Cove	N. & W. Rwy	621
Do	S. Rwy	624
Walnut Knob, Alexander County	U. S. G. S	1,980
Warren Plains	S. A. L	445
Warsaw	A. C. L	154
Water Rock Knob	U. S. G. S	6,399
Waters	U. S. G. S	1,171
Watkin	S. A. L	410
Waxhaw	S. A. L	645
Waynesville	S. Rwy	2,635
Do....B. M. north of station	U. S. G. S	2,638
Do	Weather Bureau	2,756
Webster	S. Rwy	1,979
Weils	S. Rwy	75
Weldon	A. C. L	77
Do	Weather Bureau	81
Wells Knob	U. S. G. S	1,810
Wesner Bald	U. S. G. S	5,570
West Durham	S. Rwy	427
Western Bald Mountain	Guyot	5,692
Whitaker	A. C. L	121
Whitehearts	S. Rwy	969
Whiteoak	A. C. L	46
White Rock Ridge	Guyot	5,528
Whiteside Mountain	U. S. G. S	4,908
Whiteville	A. C. L	59
Wildcat Knob, McDowell County	U. S. G. S	2,500
Wildwood, A. & N. C. R. R	U. S. G. S	19
Wilkesboro	S. Rwy	950
Willard	A. C. L	51
Willardville	N. & W. Rwy	424
Willeyton	Weather Bureau	45
Wilmington	A. C. L	25
Do	Weather Bureau	79
Wilson	S. Rwy	138
Wilsons Mills	S. Rwy	231
Do....B. M. on culvert	U. S. G. S	229
Windingstair Knob, Burke County	U. S. G. S	3,473
Winfall	N. & S. R. R	10
Wing	U. S. G. S	2,457
Wingate	S. A. L	545
Winston-Salem	N. & W. Rwy	858

NORTH CAROLINA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Winston-Salem	S. Rwy	877
Wolf Pen Mountain, Caldwell County	U. S. G. S	2, 137
Woodland	S. A. L	72
Woodleaf	S. Rwy	682
Woodsdale	N. & W. Rwy	467
Woodside	A. C. L	51
Woods Knob, Mitchell County	U. S. G. S	4, 248
Wyatt	S. A. L	273
Yadkinville	U. S. G. S	960
Yeates Knob	Guyot	5, 975
Yellow Mountain, Mitchell County	U. S. G. S	5, 330
Yeopim	N. & S. R. R	18
Youngsville	S. A. L	440
Zirconia	S. Rwy	2, 096
Zite	U. S. G. S	1, 099

NORTH DAKOTA.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Abercrombie	C., M. & St. P. Rwy	935
Absaroka	G. N. Rwy	1,080
Adams	N. P. Rwy	968
Addison	G. N. Rwy	917
Adrian	N. P. Rwy	1,355
Alice	N. P. Rwy	1,129
Alicia	M., St. P. & S. Ste. M. Rwy	1,155
Almont	N. P. Rwy	1,915
Alta	N. P. Rwy	1,434
Do. Sheyenne River, high water	N. P. Rwy	1,242
Do. Sheyenne River, low water	N. P. Rwy	1,231
Amenia	G. N. Rwy	954
Do	Weather Bureau	954
Ammoose	M., St. P. & S. Ste. M. Rwy	1,620
Andrews	N. P. Rwy	2,476
Anselm	M., St. P. & S. Ste. M. Rwy	1,085
Antelope	N. P. Rwy	2,415
Apple Creek	N. P. Rwy	1,674
Ardoch	G. N. Rwy	824
Arthur	G. N. Rwy	992
Arvilla	G. N. Rwy	1,018
Ashley	M., St. P. & S. Ste. M. Rwy	2,001
Auburn	G. N. Rwy	842
Avoca	G. N. Rwy	1,962
Ayr	G. N. Rwy	1,200
Babcock	M., St. P. & S. Ste. M. Rwy	1,323
Balfour	M., St. P. & S. Ste. M. Rwy	1,613
Barlow	N. P. Rwy	1,545
Barney	N. P. Rwy	1,033
Barret	G. N. Rwy	953
Bartlett	G. N. Rwy	1,530
Barton	G. N. Rwy	1,506
Bathgate	G. N. Rwy	821
Bayne	N. P. Rwy	1,005
Beach	N. P. Rwy	2,759
Beaver Lake	M., St. P. & S. Ste. M. Rwy	1,970
Belfield	N. P. Rwy	2,583
Belle Plaine	G. N. Rwy	1,272
Berea	N. P. Rwy	1,427
Berlin	N. P. Rwy	1,470
Berthold	G. N. Rwy	2,088
Berwick	G. N. Rwy	1,48[illegible]
Bessoba	N. P. Rwy	1,73[illegible]
Do. crossing M., St. P. & S. Ste. M. Rwy	N. P. Rwy	1,73[illegible]
Binford	N. P. Rwy	1,52[illegible]
Bisbee	G. N. Rwy	1,60[illegible]
Bismarck	N. P. Rwy	1,67[illegible]
Do. crossing Tenth street	M., St. P. & S. Ste. M. Rwy	1,67[illegible]
Do. Missouri River, low water	Mo. River Com	1,61[illegible]
Do. Missouri River, ordinary high water	Mo. River Com	1,63[illegible]
Do. Missouri River, extreme high water 1881–1887.	Mo. River Com	1,64[illegible]

NORTH DAKOTA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Bismarck	Weather Bureau	1,674
Blackmer	C., M. & St. P. Rwy	973
Blanchard	G. N. Rwy	947
Bloom	N. P. Rwy	1,501
Blue Grass	N. P. Rwy	2,041
Bolack	N. P. Rwy	846
Bordulac	M., St. P. & S. Ste. M. Rwy	1,530
Bottineau	G. N. Rwy	1,639
Do	Weather Bureau	1,638
Bowbells	M., St. P. & S. Ste. M. Rwy	1,958
Bowdon	N. P. Rwy	1,812
Bowesmont	N. P. Rwy	800
Boynton	M., St. P. & S. Ste. M. Rwy	1,495
Brampton	C., M. & St. P. Rwy	1,288
Brinsmade	N. P. Rwy	1,565
Brookland	G. N. Rwy	1,306
Buchanan	N. P. Rwy	1,548
Buffalo	N. P. Rwy	1,204
Buford	G. N. Rwy	1,950
Burleigh	N. P. Rwy	1,725
Burlington	M., St. P. & S. Ste. M. Rwy	1,590
Buttzville	N. P. Rwy	1,173
Buxton	Weather Bureau	930
Cando	G. N. Rwy	1,489
Canfield	N. P. Rwy	903
Carpio	M., St. P. & S. Ste. M. Rwy	1,696
Carrington	N. P. Rwy	1,585
Do	M., St. P. & S. Ste. M. Rwy	1,579
Do crossing N. P. Rwy	M., St. P. & S. Ste. M. Rwy	1,582
Cashel	N. P. Rwy	811
Casselton	G. N. Rwy	938
Do	N. P. Rwy	933
Cathay	M., St. P. & S. Ste. M. Rwy	1,585
Cayuga	G. N. Rwy	1,142
Chaffee	M., St. P. & S. Ste. M. Rwy	1,582
Chama	N. P. Rwy	2,810
Chaseley	N. P. Rwy	1,860
Christine	C., M. & St P. Rwy	926
Church Ferry	G. N. Rwy	1,459
Do	Weather Bureau	1,458
Clement	M., St. P. & S. Ste. M. Rwy	1,391
Cleveland	N. P. Rwy	1,854
Clifford	G. N. Rwy	1,055
Coburn	N. P. Rwy	954
Cogswell	C., M. & St. P. Rwy	1,294
Do crossing M., St. P. & S. Ste. M. Rwy	C., M. & St. P. Rwy	1,294
Colfax	G. N. Rwy	960
Colgate	G. N. Rwy	1,177
Colton	M., St. P. & S. Ste. M. Rwy	1,579
Conway	G. N. Rwy	988
Cooperstown	N. P. Rwy	1,428
Cotters	N. P. Rwy	911
Courtenay	M., St. P. & S. Ste. M. Rwy	1,523
Crescent Hill	G. N. Rwy	1,315
Crete	N. P. Rwy	1,319
Crystal Springs	N. P. Rwy	1,782
Cuba	M., St. P. & S. Ste. M. Rwy	1,352
Curlew	N. P. Rwy	1,958
Dalrymple	N. P. Rwy	925
Davenport, Union Station	N. P. Rwy	923

NORTH DAKOTA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Davenport, crossing G. N. Rwy	N. P. Rwy	923
Davis	M., St. P. & S. Ste. M. Rwy	1,573
Dawson	N. P. Rwy	1,751
Dazey	N. P. Rwy	1,433
De Lamere	N. P. Rwy	1,066
Denbigh	G. N. Rwy	1,486
Denhoff	N. P. Rwy	2,022
Des Lacs	G. N. Rwy	1,903
De Villo	G. N. Rwy	989
Devils Heart Hill	U. S. G. S	1,722
Devils Lake	G. N. Rwy	1,465
Devils Lake, water surface	U. S. G. S	1,434
Dickey	N. P. Rwy	1,360
Dickinson	N. P. Rwy	2,411
Do	Weather Bureau	2,453
Divide	N. P. Rwy	1,612
Donnybrook	M., St. P. & S. Ste. M. Rwy	1,760
Dover	N. P. Rwy	1,599
Drayton	N. P. Rwy	805
Driscoll	N. P. Rwy	1,875
Duane	C., M. & St. P. Rwy	1,483
Do., crossing M., St. P. & S. Ste. M. Rwy	C., M. & St. P. Rwy	1,505
Durbin	G. N. Rwy	918
Dwight	G. N. Rwy	954
Eagles Nest	N. P. Rwy	2,100
Eastedge, summit	N. P. Rwy	1,359
Eckelson	N. P. Rwy	1,467
Edgeley	C., M. & St. P. Rwy	1,561
Do	N. P. Rwy	1,568
Edinburg	G. N. Rwy	1,189
Edmunds	N. P. Rwy	1,597
Eland	N. P. Rwy	2,433
Eldridge	N. P. Rwy	1,543
Elizabeth	N. P. Rwy	1,176
Ellendale	C., M. & St. P. Rwy	1,453
Do	G. N. Rwy	1,455
Do., crossing C., M. & St. P. Rwy	G. N. Rwy	1,455
Do	Weather Bureau	1,449
Elliott	N. P. Rwy	1,319
Elora	N. P. Rwy	811
Elton	G. N. Rwy	2,201
Embden	N. P. Rwy	1,060
Emerado	G. N. Rwy	899
Emrick	M., St. P. & S. Ste. M. Rwy	1,597
Enderlin	M., St. P. & S. Ste. M. Rwy	1,082
Enloe	C., M. & St. P. Rwy	931
Erie	G. N. Rwy	1,126
Everest	G. N. Rwy	935
Fabian	N. P. Rwy	1,091
Fairmount	C., M. & St. P. Rwy	985
Do., crossing M., St. P. & S. Ste. M. Rwy	C., M. & St. P. Rwy	985
Do., crossing G. N. Rwy	C., M. & St. P. Rwy	985
Do., G. N. Rwy	U. S. C. & G. S	985
Fairview Junction	N. P. Rwy	967
Fargo	C., M. & St. P. Rwy	901
Do	N. P. Rwy	900
Do	Weather Bureau	903
Farmington	N. P. Rwy	962
Farquar	N. P. Rwy	1,598
Fessenden	M., St. P. & S. Ste. M. Rwy	1,610

NORTH DAKOTA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Fingal	M., St. P. & S. Ste. M. Rwy	1,277
Flora	N. P. Rwy	1,576
Forest River	N. P. Rwy	868
Forman	M., St. P. & S. Ste. M. Rwy	1,249
Do	Weather Bureau	1,315
Fort Buford, Yellowstone River, low water	Mo. River Com	1,855
Do Yellowstone River, high water	Mo. River Com	1,875
Do	Weather Bureau	1,875
Fort Totten	N. P. Rwy	1,566
Fort Yates	Weather Bureau	1,670
Foxholm	M., St. P. & S. Ste. M. Rwy	1,657
Fryburg	N. P. Rwy	2,789
Fullerton	M., St. P. & S. Ste. M. Rwy	1,439
Galesburg	G. N. Rwy	1,079
Garland	N. P. Rwy	1,613
Genessco	G. N. Rwy	1,166
Geneva	N. P. Rwy	1,862
Genin	N. P. Rwy	1,542
Gilby	N. P. Rwy	885
Gladstone	N. P. Rwy	2,353
Glasston	G. N. Rwy	836
Glenora	C., M. & St. P. Rwy	962
Glenullen	N. P. Rwy	2,070
Do	Weather Bureau	2,070
Glover	N. P. Rwy	1,373
Godkin	N. P. Rwy	1,930
Goodrich	N. P. Rwy	1,974
Grafton	G. N. Rwy	827
Do	Weather Bureau	827
Grand Forks	N. P. Rwy	836
Do crossing G. N. Rwy	N. P. Rwy	841
Grand Forks Junction	G. N. Rwy	837
Grand Harbor	G. N. Rwy	1,455
Grand Rapids	N. P. Rwy	1,321
Do	Weather Bureau	1,321
Granville	G. N. Rwy	1,504
Great Bend	N. P. Rwy	979
Greene	N. P. Rwy	917
Greenfield	G. N. Rwy	948
Guelph	G. N. Rwy	1,371
Guptill	N. P. Rwy	1,571
Gwinner	N. P. Rwy	1,063
Haggart	N. P. Rwy	903
Hague	C., M. & St. P. Rwy	1,899
Hamilton	G. N. Rwy	824
Hankinson	G. N. Rwy	1,070
Do	M., St. P. & S. Ste. M. Rwy	1,068
Do crossing G. N. Rwy	M., St. P. & S. Ste. M. Rwy	1,068
Hannaford Hill	N. P. Rwy	1,460
Harlem	C., M. & St. P. Rwy	1,318
Harvey	M., St. P. & S. Ste. M. Rwy	1,596
Hastings	N. P. Rwy	1,418
Hatton	G. N. Rwy	1,085
Havana	G. N. Rwy	1,296
Hazelton	N. P. Rwy	1,980
Heaton	N. P. Rwy	1,707
Hebron	N. P. Rwy	2,160
Hesper	N. P. Rwy	1,608
Hickson	C., M. & St. P. Rwy	915
Hobart	N. P. Rwy	1,426

NORTH DAKOTA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Holy Cross	G. N. Rwy	921
Honeyford	N. P. Rwy	899
Hope	G. N. Rwy	1,241
Horace	N. P. Rwy	919
Hunter	G. N. Rwy	980
Hurdsfield	N. P. Rwy	1,903
Inkster	G. N. Rwy	1,036
Ivan	M., St. P. & S. Ste. M. Rwy	1,242
Jamestown	N. P. Rwy	1,409
Do	Weather Bureau	1,395
Janet	N. P. Rwy	1,345
Jessie	N. P. Rwy	1,467
Johnstown	N. P. Rwy	877
Joliette	N. P. Rwy	800
Judson	N. P. Rwy	1,951
Kathryn	N. P. Rwy	1,218
Kellogg	N. P. Rwy	835
Kellys	N. P. Rwy	849
Kelso	Weather Bureau	897
Kempton	G. N. Rwy	1,127
Kenmare	M., St. P. & S. Ste. M. Rwy	1,799
Kensal	M., St. P. & S. Ste. M. Rwy	1,541
Keystone Junction	N. P. Rwy	976
Kilberne	M., St. P. & S. Ste. M. Rwy	1,520
Kindred	G. N. Rwy	942
Knife River	N. P. Rwy	2,026
Knowlton	N. P. Rwy	2,423
Knox	G. N. Rwy	1,606
Kulm	M., St. P. & S. Ste. M. Rwy	1,966
Kurtz	N. P. Rwy	2,026
Lakota	G. N. Rwy	1,515
Do	Weather Bureau	1,514
Lallie	N. P. Rwy	1,567
La Moure	N. P. Rwy	1,307
Langdon	G. N. Rwy	1,610
Do	Weather Bureau	1,610
Langers	N. P. Rwy	943
Larimore	G. N. Rwy	1,134
Leal	M., St. P. & S. Ste. M. Rwy	1,465
Leeds	G. N. Rwy	1,515
Do	N. P. Rwy	1,511
Do, crossing G. N. Rwy	N. P. Rwy	1,511
Lehigh, Richland County	G. N. Rwy	957
Lehigh, Stark County	N. P. Rwy	2,352
Lemert	M., St. P. & S. Ste. M. Rwy	1,594
Leonard	N. P. Rwy	1,047
Lewis	N. P. Rwy	1,544
Lidgerwood	G. N. Rwy	1,124
Do	M., St. P. & S. Ste. M. Rwy	1,090
Linton	N. P. Rwy	1,711
Do	C., M. & St. P. Rwy	1,714
Lisbon	N. P. Rwy	1,091
Litchville	N. P. Rwy	1,468
Lithia	C., M. & St. P. Rwy	923
Lone Tree	G. N. Rwy	2,001
Lovell	N. P. Rwy	1,451
Lowry	M., St. P. & S. Ste. M. Rwy	2,057
Lucca	N. P. Rwy	1,213
Do, crossing M., St. P. & S. Ste. M. Rwy	N. P. Rwy	1,213
Ludden	C. & G. W. Rwy	1,303

NORTH DAKOTA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
McArthur	N. P. Rwy	803
McCanna	G. N. Rwy	1,140
McHenry	N. P. Rwy	1,509
McKenzie	N. P. Rwy	1,705
Maddock	N. P. Rwy	1,584
Magnolia	N. P. Rwy	1,074
Mandan	N. P. Rwy	1,644
Manfred	M., St. P. & S. Ste. M. Rwy	1,605
Manitou	G. N. Rwy	2,281
Mantador	M., St. P. & S. Ste. M. Rwy	1,027
Mapleton	N. P. Rwy	906
Marion	N. P. Rwy	1,461
Marmot	N. P. Rwy	1,732
Marshall	N. P. Rwy	1,343
Matteson	M., St. P. & S. Ste. M. Rwy	1,380
Mayville	G. N. Rwy	978
Do	Weather Bureau	978
Meckinock	N. P. Rwy	867
Medberry	N. P. Rwy	1,522
Medina	N. P. Rwy	1,796
Medora	N. P. Rwy	2,270
Do	Weather Bureau	2,225
Melville	N. P. Rwy	1,603
Merriam	M., St. P. & S. Ste. M. Rwy	1,862
Merricourt	M., St. P. & S. Ste. M. Rwy	1,644
Michigan	G. N. Rwy	1,518
Milnor	N. P. Rwy	1,097
Milton	G. N. Rwy	1,586
Do	Weather Bureau	1,586
Minnewauken	N. P. Rwy	1,461
Minot	G. N. Rwy	1,557
Do	M., St. P. & S. Ste. M. Rwy	1,557
Do..crossing G. N. Rwy	M., St. P. & S. Ste. M. Rwy	1,557
Minto	G. N. Rwy	820
Do	Weather Bureau	820
Monango	C., M. & St. P. Rwy	1,507
Montpelier	N. P. Rwy	1,358
Mooreton	N. P. Rwy	969
Moorhead	G. N. Rwy	906
Moselle	M., St. P. & S. Ste. M. Rwy	1,053
Murray	G. N. Rwy	960
Myra	N. P. Rwy	961
Napes	G. N. Rwy	1,527
Napoleon	M., St. P. & S. Ste. M. Rwy	1,955
Neche	G. N. Rwy	831
New Rockford	N. P. Rwy	1,531
New Salem	N. P. Rwy	2,163
Niagara	G. N. Rwy	1,441
Nicholson	M., St. P. & S. Ste. M. Rwy	1,305
Nome	N. P. Rwy	1,332
Northwood	G. N. Rwy	1,119
Norwich	G. N. Rwy	1,527
Oakes	C. & N. W. Rwy	1,313
Do..crossing N. P. Rwy	C. & N. W. Rwy	1,313
Do	M., St. P. & S. Ste. M. Rwy	1,320
Do..crossing C. & N. W. Rwy	M., St. P. & S. Ste. M. Rwy	1,318
Oakes Junction	N. P. Rwy	1,397
Oberon	N. P. Rwy	1,559
Odell	N. P. Rwy	1,426
Ojata	G. N. Rwy	859

NORTH DAKOTA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Olive	M., St. P. & S. Ste. M. Rwy	1,424
Do. crossing N. P. Rwy	M., St. P. & S. Ste. M. Rwy	1,422
Oriska	N. P. Rwy	1,272
Orr	G. N. Rwy	1,098
Osgood	N. P. Rwy	913
Osnabrock	G. N. Rwy	1,620
Oswald	M., St. P. & S. Ste. M. Rwy	987
Page	G. N. Rwy	1,175
Paradise	M., St. P. & S. Ste. M. Rwy	1,602
Parkhurst	N. P. Rwy	1,502
Park River	G. N. Rwy	998
Park River Junction	G. N. Rwy	1,134
Pembina	N. P. Rwy	798
Do.	Weather Bureau	805
Pendennis	N. P. Rwy	1,640
Perry	M., St. P. & S. Ste. M. Rwy	1,203
Persis	N. P. Rwy	955
Perth	G. N. Rwy	1,732
Petersburg	G. N. Rwy	1,520
Pingree	N. P. Rwy	1,550
Pittsburg	N. P. Rwy	800
Pleasant Lake	G. N. Rwy	1,604
Portal	M., St. P. & S. Ste. M. Rwy	1,954
Portland	G. N. Rwy	983
Portland Junction	G. N. Rwy	1,009
Ransom	M., St. P. & S. Ste. M. Rwy	1,128
Ray	G. N. Rwy	2,277
Rhodes	N. P. Rwy	1,627
Richardton	N. P. Rwy	2,467
Ripon	G. N. Rwy	1,040
Riverdale	G. N. Rwy	1,306
Rogers, Union Station	N. P. Rwy	1,425
Do. crossing M., St. P. & S. Ste. M. Rwy	N. P. Rwy	1,425
Rolla	G. N. Rwy	1,819
Roseville	G. N. Rwy	1,009
Ross	G. N. Rwy	2,293
Rugby	G. N. Rwy	1,562
Rugby Junction	G. N. Rwy	1,562
Rutland	G. N. Rwy	1,227
Saint John	G. N. Rwy	1,946
Do.	Weather Bureau	1,945
Saint Thomas	G. N. Rwy	840
Salyards	M., St. P. & S. Ste. M. Rwy	1,566
Sanborn	N. P. Rwy	1,449
Sandoun	M., St. P. & S. Ste. M. Rwy	1,074
Saunders	C., M. & St. P. Rwy	905
Sawyer	M., St. P. & S. Ste. M. Rwy	1,525
Scoria	N. P. Rwy	2,489
Sedalia	N. P. Rwy	2,034
Sentinel Butte	N. P. Rwy	2,711
Sheldon	N. P. Rwy	1,080
Shepard	N. P. Rwy	1,427
Sheyenne	N. P. Rwy	1,480
Do.	Weather Bureau	1,486
Sidney	N. P. Rwy	954
Silver Leaf	G. N. Rwy	1,407
Sims	N. P. Rwy	1,963
Sonora	G. N. Rwy	990
South Heart	N. P. Rwy	2,486
Sperry, N. P. Rwy	U. S. G. S	934

NORTH DAKOTA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Spiritwood	N. P. Rwy	1,480
Sprague Lake	G. N. Rwy	1,221
Spring Brook	G. N. Rwy	2,119
Stanley	G. N. Rwy	2,258
Steele	N. P. Rwy	1,760
Do	Weather Bureau	1,857
Sterling	N. P. Rwy	1,814
Stevensons	N. P. Rwy	959
Stiles	M., St. P. & S. Ste. M. Rwy	1,125
Do	G. N. Rwy	1,141
Do crossing M., St. P. & S. Ste. M. Rwy	G. N. Rwy	1,090
Stirum	N. P. Rwy	1,355
Strasburg	C., M. & St. P. Rwy	1,805
Straubville	G. N. Rwy	1,316
Stump Lake	U. S. G. S	1,417
Sully Hill	U. S. G. S	1,707
Sully Springs	N. P. Rwy	2,579
Summit, Billings County	N. P. Rwy	2,830
Summit, Logan County	M., St. P. & S. Ste. M. Rwy	2,070
Summit, McIntosh County	M., St. P. & S. Ste. M. Rwy	2,054
Sunnyside	N. P. Rwy	1,662
Sweet Briar	N. P. Rwy	1,804
Sweetwater Lake	U. S. G. S	1,468
Sykeston	N. P. Rwy	1,233
Tappen	N. P. Rwy	1,769
Taylor	N. P. Rwy	2,493
Tioga	G. N. Rwy	2,279
Towanda	M., St. P. & S. Ste. M. Rwy	1,316
Tower City	N. P. Rwy	1,168
Towner	G. N. Rwy	1,476
Do	Weather Bureau	1,475
Trenton	G. N. Rwy	1,900
Tyler	C., M. & St. P. Rwy	971
University	Weather Bureau	830
Urbana	N. P. Rwy	1,473
Valley City	N. P. Rwy	1,221
Do	M., St. P. & S. Ste. M. Rwy	1,227
Do crossing N. P. Rwy	M., St. P. & S. Ste. M. Rwy	1,311
Do	Weather Bureau	1,218
Valley Junction	N. P. Rwy	1,403
Van Pelts	N. P. Rwy	972
Velva	M., St. P. & S. Ste. M. Rwy	1,511
Vento	M., St. P. & S. Ste. M. Rwy	1,062
Verona	N. P. Rwy	1,387
Voltaire	M., St. P. & S. Ste. M. Rwy	1,587
Voss	N. P. Rwy	844
Wahpeton, N. P. Rwy	U. S. G. S	965
Do	Weather Bureau	962
Walcott	G. N. Rwy	960
Waldon	N. P. Rwy	2,386
Wallace	G. N. Rwy	2,188
Walum	N. P. Rwy	1,434
Warren	N. P. Rwy	926
West La Moure	N. P. Rwy	1,305
Wheatland	N. P. Rwy	991
Wheelock	G. N. Rwy	2,380
White Earth	G. N. Rwy	2,093
Wild Rice	C., M. & St. P. Rwy	909
Do	Weather Bureau	911
Williston	G. N. Rwy	1,860

NORTH DAKOTA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Williston	Weather Bureau	1,875
Willow City	G. N. Rwy	1,472
Do	Weather Bureau	1,471
Willows	G. N. Rwy	1,895
Wimbledon	M., St. P. & S. Ste. M. Rwy	1,486
Windsor	N. P. Rwy	1,844
Wolverton	G. N. Rwy	929
Woodhull	C., M. & St. P. Rwy	952
Woodruff	N. P. Rwy	971
Woods	N. P. Rwy	952
Wyndmere, Union Station	N. P. Rwy	1,061
Do...crossing M., St. P. & S. M. Rwy	N. P. Rwy	1,061
York	G. N. Rwy	1,613
Ypsilanti	N. P. Rwy	1,381
Zeeland	C., M. & St. P. Rwy	2,012

OHIO.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Abanaka	T., St. L. & W. R. R	832
Acton Summit	H. V. Rwy	946
Ada	P., Ft. W. & C. Rwy	960
Adams	P., Ft. W. & C. Rwy	792
Adams Mills	P., C., C. & St. L. Rwy	784
Addison	H. V. Rwy	570
Aetnaville	Pa. Co	662
Agosta	C., C., C. & St. L. Rwy	941
Aid, chisel mark on bowlder at northeast corner of Symmes Creek bridge.	U. S. G. S	586
Air Line Junction	L. S. & M. S. Rwy	620
Akron	B. & O. R. R	873
Do	C., A. & C. Rwy	1,007
Do..crossing E. R. R	C., A. & C. Rwy	1,005
Do	L. E. & W. R. R	940
Aldine	C., L. & N. Rwy	933
Alexanderville	C., C., C. & St. L. Rwy	722
Alexandria	T. & O. C. Rwy	958
Alexis	A. A. R. R	594
Do..crossing L. S. & M. S. Rwy	A. A. R. R	594
Do..crossing M. C. R. R	A. A. R. R	594
Do	L. S. & M. S. Rwy	598
Do	M. C. R. R	595
Alikanna	Pa. Co	670
Alliance	L. E., A. & W. R. R	1,068
Do	P., Ft. W. & C. Rwy	1,085
Do..crossing L. E., A. & W. R. R	P., Ft. W. & C. Rwy	1,091
Alliance Junction	P., Ft. W. & C. Rwy	1,097
Almora	L. E. & W. R. R	781
Alton	P., C., C. & St. L. Rwy	924
Alvado	H. V. Rwy	856
Alvordton	C. N. R. R	846
Do..crossing W. R. R	C. N. R. R	845
Amanda	C. & M. V. R. R	907
Ambler	O. R. & W. Rwy	669
Amboy	N. Y., C. & St. L. R. R	695
Amelia	C., G. & P. R. R	886
Amlin	T. & O. C. Rwy	946
Amsden, Seneca County	L. E. & W. R. R	732
Amsden, Williams County	L. S. & M. S. Rwy	868
Anderson	B. & O. S. W. R. R	703
Andover	L. S. & M. S. Rwy	1,095
Andover geodetic station	U. S. L. S	1,191
Anna, C., H. & D. Rwy	U. S. C. & G. S	1,019
Do..brass bolt in small buttress on First Methodist Episcopal Church.	U. S. C. & G. S	1,030
Ansonia	C., C., C. & St. L. Rwy	1,006
Do	C. N. R. R	1,008
Do..crossing C., C., C. & St. L. Rwy	C. N. R. R	1,015
Antwers	W. R. R	742
Apple Creek	C., A. & C. Rwy	1,037
Apple Creek Junction	C., A. & C. Rwy	1,073

OHIO—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Arabia, chisel mark on wing wall of Symmes Creek bridge.	U. S. G. S	603
Arcadia	L. E. & W. R. R	799
Do. crossing N. Y., C. & St. L. R. R	L. E. & W. R. R	799
Do	N. Y., C. & St. L. R. R	799
Arcanum	C., C., C. & St. L. Rwy	1,051
Arlington	L. E. & W. R. R	859
Do. crossing T. & O. C. Rwy	L. E. & W. R. R	861
Do	T. & O. C. Rwy	865
Armstrongs Mills	O. R. & W. Rwy	793
Arnold	T. & O. C. Rwy	902
Ashland	E. R. R	1,076
Do	Weather Bureau	1,079
Ashley	C., C., C. & St. L. Rwy	984
Ashmont	N. Y., C. & St. L. R. R	617
Ashtabula	L. S. & M. S. Rwy	647
Do	Pa. Co	688
Do	N. Y., C. & St. L. R. R	702
Do	Weather Bureau	580
Ashville	N. & W. Rwy	712
Do. aluminum tablet on railroad bridge over Big Walnut Creek	U. S. G. S	696
Ashwood	W. R. R	728
Athens, B. & O. S. W. R. R	U. S. C. & G. S	650
Do. H. V. Rwy	U. S. C. & G. S	656
Do. chisel mark on pier of B. & O. S. W. R. R. bridge, Hockhocking River.	U. S. C. & G. S	656
Do. chisel mark on south abutment of road bridge over B. & O. S. W. R. R. and Hockhocking River.	U. S. C. & G. S	649
Do	Weather Bureau	657
Attica	B. & O. R. R	956
Do	Pa. Co	943
Attica Junction, Union Station	Pa. Co	953
Do. crossing B. & O. R. R	Pa. Co	953
Atwater	Pa. Co	1,125
Auglaize	P., Ft. W. & C. Rwy	781
Auglaize River	L. E. & W. R. R	769
Augusta	L. E., A. & W. R. R	1,043
Aurora	E. R. R	1,098
Austinburg	P., Y. & A. R. R	819
Austintown	E. R. R	1,009
Ava	P., C., C. & St. L. Rwy	769
Avery	N. Y., C. & St. L. R. R	651
Avoca	C., L. & N. Rwy	676
Avon	N. Y., C. & St. L. R. R	629
Avondale	B. & O. R. R	945
Baddow Pass	C., A. & C. Rwy	1,123
Bailey	T., St. L. & W. R. R	668
Baileys Mills	B. & O. R. R	961
Bairds Summit	H. V. Rwy	796
Bairdstown	B. & O. R. R	739
Bakers	L. E. & W. R. R	1,000
Ballow	C., L. & N. Rwy	835
Baltimore	T. & O. C. Rwy	870
Bangorville	Weather Bureau	1,380
Bangs	C., A. & C. Rwy	1,099
Bannock	B. & O. R. R	988
Bannon, Union Station	T. & O. C. Rwy	775
Do. crossing N. & W. R. R	T. & O. C. Rwy	775

OHIO—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Barberton	C., A. & C. Rwy	965
Barnesburg, aluminum tablet on foundation of German Evangelical Church.	U. S. G. S	863
Barnesville	B. & O. R. R	1,276
Barracks	W. & L. E. R. R	988
Bartles, chisel mark on southeast foundation of highway bridge.	U. S. G. S	617
Barton	B. & O. R. R	794
Bascom	B. & O. R. R	775
Basil	T. & O. C. Rwy	869
Do	Weather Bureau	879
Batavia Junction	P., C., C. & St. L. Rwy	490
Bayard	Pa. Co	1,075
Bay Junction	Pa. Co	588
Beach City	B. & O. R. R	967
Beallsville	O. R. & W. Rwy	1,269
Beaver	P., C., C. & St. L. Rwy	804
Do..chisel mark on doorstep of church on corner where road turns north.	U. S. G. S	756
Beaverdam	L. E. & W. R. R	857
Beckett	B. & O. R. R	649
Bedford, W. & L. E. R. R	U. S. G. S	946
Do..Pa. Co	U. S. G. S	941
Belden	B. & O. R. R	860
Bellaire, Pa. Co	City engineer	654
Do..B. & O. R. R	City engineer	701
Do..O. R. & W. Rwy	City engineer	655
Bellefontaine	C., C., C. & St. L. Rwy	1,216
Do	Weather Bureau	1,540
Belle Valley	P., C., C. & St. L. Rwy	738
Bellevue	Pa. Co	743
Do..crossing W. & L. E. R. R	Pa. Co	751
Do..crossing N. Y., C. & St. L. R. R	Pa. Co	753
Do..crossing L. S. & M. S. Rwy	Pa. Co	754
Do	C., C., C. & St. L. Rwy	759
Do	L. S. & M. S. Rwy	753
Do	W. & L. E. R. R	752
Bellevue signal station	Ohio Met. Bureau	755
Belmont	B. & O. R. R	1,205
Belmore, C., H. & D. Rwy	U. S. C. & G. S	734
Do..brass bolt in east foundation of Starling Building.	U. S. C. & G. S	736
Beloit	P., Ft. W. & C. Rwy	1,130
Belpre, B. M. on wing wall of second pier of B. & O. R. R. bridge over Ohio River.	U. S. C. & G. S	622
Berea	L. S. & M. S. Rwy	788
Bergholz	L. E., A. & W. R. R	873
Berlin	C., C., C. & St. L. Rwy	954
Do..spike in post near C., H. & D. Rwy. station.	U. S. G. S	710
Do..chisel mark on northeast corner of Bridge No. 297.	U. S. G. S	723
Berlin Center	C., A. & C. Rwy	1,102
Berlin Heights	N. Y., C. & St. L. R. R	623
Do	Weather Bureau	623
Berwick	T. & O. C. Rwy	843
Do..crossing C., C., C. & St. L. Rwy	T. & O. C. Rwy	843
Best	L. E., A. & W. R. R	1,068
Bethel	C., G. & P. R. R	930
Bethlehem	C., A. & C. Rwy	799

OHIO—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Bettsville	Pa. Co	705
Big Poland	B. & O. S. W. R. R	748
Big Prairie	P., Ft. W. & C. Rwy	946
Big Run	M., C. & C. R. R	628
Big Walnut	Pa. Co	810
Birds Run	P., C., C. & St. L. Rwy	770
Black Band	P., C., C. & St. L. Rwy	897
Black Hand	B. & O. R. R	818
Black River	B. & O. R. R	611
Blanchard	T. & O. C. Rwy	944
Blanchester	B. & O. S. W. R. R	972
Blanchton	B. & L. E. R. R	1,195
Blissfield	C., A. & C. Rwy	793
Bloomdale	B. & O. R. R	748
Bloomfield	P., C., C. & St. L. Rwy	954
Bloomingburg	B. & O. R. R	990
Do	Weather Bureau	988
Bloomville	Pa. Co	926
Blue Ash	C., L. & N. Rwy	846
Bluffton	L. E. & W. R. R	825
Do. .crossing N. O. Rwy	L. E. & W. R. R	821
Bolusville	E. R. R	960
Boneta	L. E. & W. R. R	1,096
Boston	B. & O. R. R	668
Bosworth	Pa. Co	1,042
Botkins, C., H. & D. Rwy	U. S. C. & G. S	1,006
Do. .brass bolt in corner of foundation of schoolhouse.	U. S. C. & G. S	1,004
Botzum	B. & O. R. R	749
Boughtonville	B. & O. R. R	983
Bowerston	W. & L. E. R. R	938
Bowling Green	T. & O. C. Rwy	696
Do	Weather Bureau	703
Braceville, Union Station	L. E., A. & W. R. R	905
Do. . .crossing E. R. R	L. E., A. & W. R. R	905
Brachmanns	C., G. & P. R. R	713
Bradford Junction	P., C., C. & St. L. Rwy	985
Bradner	H. V. Rwy	698
Branch Hill	P., C., C. & St. L. Rwy	588
Brandywine	Pa. Co	1,016
Brechsville	B. & O. R. R	628
Bremen	T. & O. C. Rwy	803
Brice	T. & O. C. Rwy	786
Briceton	N. Y., C. & St. L. R. R	741
Bridgeport	B. & O. R. R	660
Do	Pa. Co	657
Bridgetown	C., C. & L. R. R	870
Brier Hill	B. & O. R. R	847
Do	E. R. R	879
Briggsdale	B. & O. R. R	775
Brighton	C., C. & L. R. R	551
Do. .C., C., C. & St. L. Rwy	U. S. C. & G. S	494
Brilliant	Pa. Co	663
Brink Haven	C., A. & C. Rwy	870
Brinley	P., C., C. & St. L. Rwy	1,120
Bristol	B. & O. R. R	954
Bristolville	P., Y. & A. R. R	930
Broadway	E. R. R	1,028
Broadwell	M., C. & C. R. R	624
Bronsons	P., C. C. & St. L. Rwy	948

OHIO—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Brooklyn	B. & O. R. R	587
Brookville	P., C., C. & St. L. Rwy	1,029
Broughton	N. Y., C. & St. L. R. R	724
Brown, Miami County	C., C., C. & St. L. Rwy	848
Brownhelm	L. S. & M. S. Rwy	650
Browns, Jefferson County	P., C., C. & St. L. Rwy	1,056
Bruners	L. E. & W. R. R	672
Brush Lake	P., C., C. & St. L. Rwy	1,129
Bruss	C., C., C. & St. L. Rwy	1,091
Bryan	C. N. R. R	764
Buchtel	H. V. Rwy	687
Buckeye	B. & O. R. R	716
Buckland	L. E. & W. R. R	953
Buckskin	B. & O. S. W. R. R	915
Bucyrus	Pa. Co	1,003
Do	T. & O. C. Rwy	1,007
Do..crossing Pa. Co	T. & O. C. Rwy	1,006
Do	Weather Bureau	1,001
Buena Vista, Ohio River, low water	Engineer Corps	460
Bundysburg	B. & O. R. R	975
Burbank	E. R. R	955
Burg Hill	E. R. R	1,040
Burgoon, Union Station	L. E. & W. R. R	707
Do..crossing Pa. Co	L. E. & W. R. R	708
Burris, C., H. & D. Rwy	U. S. G. S	663
Do..road crossing north of station	U. S. G. S	666
Do..road crossing south of town	U. S. G. S	664
Do..road crossing along highway to cut-off bend in railroad.	U. S. G. S	673
Do..bronze tablet on ledge, near east and west highway and about 2,000 feet west of station.	U. S. G. S	702
Do..chisel mark on driftbolt at northwest corner of Bridge No. 196.	U. S. G. S	668
Do..chisel mark on driftbolt in cap 2 from north end of Bridge No. 197.	U. S. G. S	664
Burrs Mill	B. & O. R. R	1,266
Burton, Geauga County	B. & O. R. R	1,310
Burton City, Wayne County	P., Ft. W. & C. Rwy	1,010
Busenbark, C., H. & D. Rwy	U. S. C. & G. S	644
Buxton	T. & O. C. Rwy	1,032
Byesville	P., C., C. & St. L. Rwy	804
Cable	P., C., C. & St. L. Rwy	1,160
Cadiz	P., C., C. & St. L. Rwy	1,210
Cadiz Junction, P., C., C. & St. L. Rwy	U. S. G. S	1,096
Caldwell	O. R. & W. Rwy	844
Do	P., C., C. & St. L. Rwy	733
Do..crossing O. R. & W. Rwy	P., C., C. & St. L. Rwy	748
Caledonia	C., C., C. & St. L. Rwy	996
Do	Weather Bureau	996
California	C., G. & P. R. R	540
Do..chisel mark on step of Spencer Township Hall.	U. S. G. S	492
Do..aluminum tablet on pumping station culvert.	U. S. G. S	487
Cambridge	P., C., C. & St. L. Rwy	800
Do...crossing B. & O. R. R	P., C., C. & St. L. Rwy	799
Do	Weather Bureau	803
Camden geodetic station	U. S. L. S	891
Campbell	B. & O. R. R	861

OHIO—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Campbell, chisel mark on doorstep at east entrance to post-office.	U. S. G. S.	684
Campbellstown	P., C., C. & St. L. Rwy	1,193
Campbell tunnel	H. V. Rwy	641
Camp Dennison	P., C., C. & St. L. Rwy	568
Do	Weather Bureau	570
Canaanville, B. M. on west abutment of bridge east of Canaan Chapel.	U. S. C. & G. S.	624
Canal Dover	B. & O. R. R	873
Do	P., C., C. & St. L. Rwy	870
Do	Weather Bureau	884
Canal Fulton	B. & O. R. R	947
Canfield	E. R. R	1,157
Do	Weather Bureau	1,160
Cannel spur	C., A. & C. Rwy	803
Canton	B. & O. R. R	1,030
Do	P., Ft. W. & C. Rwy	1,033
Do..crossing W. & L. E. R. R	P., Ft. W. & C. Rwy	1,036
Do	Weather Bureau	1,070
Canton Yards	W. & L. E. R. R	1,037
Captina	O. R. & W. Rwy	777
Carbon Hill	H. V. Rwy	697
Cardington	C., C., C. & St. L. Rwy	1,010
Do	Weather Bureau	1,011
Carey	L. E. & W. R. R	823
Do..crossing C., C., C. & St. L. Rwy	L. E. & W. R. R	823
Do..crossing H. V. Rwy	L. E. & W. R. R	824
Carrollton	W. & L. E. R. R	1,134
Do	Weather Bureau	1,142
Carrothers	Pa. Co	970
Carthage	C., C., C. & St. L. Rwy	548
Do..C., H. & D. Rwy	U. S. C. & G. S.	525
Do..brass bolt in water table at base of tower of Christian Church.	U. S. C. & G. S.	551
Do..square cut on south abutment of Fourth street bridge over Miami and Erie Canal.	U. S. C. & G. S.	551
Cassell	B. & O. R. R	846
Castalia	L. E. & W. R. R	629
Castine	C. N. R. R	1,078
Catawba	C., C., C. & St. L. Rwy	1,068
Cavallo	Pa. Co	863
Cavett	C. N. R. R	754
Caywood	P., C., C. & St. L. Rwy	609
Cecil, Union Station	C. N. R. R	725
Do..crossing W. R. R	C. N. R. R	726
Cedar Point	C., G. & P. R. R	726
Cedarville	P., C., C. & St. L. Rwy	1,032
Do	Weather Bureau	1,035
Celina	L. E. & W. R. R	874
Do	C. N. R. R	873
Do..crossing L. E. & W. R. R	C. N. R. R	863
Do	Weather Bureau	910
Centerburg	C., A. & C. Rwy	1,205
Do	T. & O. C. Rwy	1,195
Do...crossing C., A. & C. Rwy	T. & O. C. Rwy	1,197
Center Road	B. & O. R. R	1,182
Centerton	B. & O. R. R	873
Central City, Union Station	T. & O. C. Rwy	889
Do.....crossing B. & O. R. R	T. & O. C. Rwy	889

OHIO—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Central City, crossing P., C., C. & St. L. Rwy.	T. & O. C. Rwy	889
Ceylon	L. S. & M. S. Rwy	612
Chaltants	B. & O. R. R	876
Champion	P., Y. & A. R. R	933
Chapperrell	C., G. & P. R. R	988
Chardon	B. & O. R. R	1,230
Chatfield	L. E. & W. R. R	992
Do	Pa. Co	992
Do crossing L. E. & W. R. R	Pa. Co	987
Cherry Grove	C., G. & P. R. R	847
Cheshire	H. V. Rwy	568
Chester geodetic station	U. S. L. S	1,292
Chester Park	C., C., C. & St. L. Rwy	505
Chestnut Ridge	E. R. R	889
Cheviot, aluminum tablet at intersection of Walnut street and Harrison pike.	U. S. G. S	915
Chicago Junction	B. & O. R. R	923
Chili	W. & L. E. R. R	825
Chillicothe	C., H. & D. Rwy	620
Do	N. & W. Rwy	625
Do bronze tablet on court-house	U. S. G. S	644
Do B. M. on pedestal of lamppost at court-house entrance.	U. S. G. S	639
Chilo, Ohio River, low water	Engineer Corps	441
Chippewa	B. & O. R. R	1,055
Chittendon	U. S. G. S	1,024
Church Hill	E. R. R	1,016
Cincinnati, Grand Central station	U. S. G. S	490
Do Plum street, old	U. S. G. S	481
Do Mill street, old	U. S. G. S	486
Do McLean avenue, old	U. S. G. S	494
Do Fifth, Sixth, and Hoadley streets	U. S. G. S	503
Do Panhandle, old	U. S. G. S	498
Do Panhandle, new	U. S. G. S	490
Do brass bolt in west end pier of Newport bridge, Front and Butler streets.	U. S. C. & G. S	490
Do cross cut on doorsill of north entrance to waterworks.	U. S. C. & G. S	491
Do square cut on north abutment of Viaduct No. 90 over Gist street.	U. S. C. & G. S	491
Do arrow cut on east abutment of lower bridge at Eighth street over Mill Creek.	U. S. C. & G. S	493
Do brass bolt in corner of building on Liston avenue, next to C., C., C. & St. L. Rwy. station.	U. S. C. & G. S	494
Do triangular cut on west end of C., C., C. & St. L. Rwy. retaining wall between Front street and track.	U. S. C. & G. S	499
Do square cut on south abutment of Bridge No. 3 over Spring Grove avenue.	U. S. C. & G. S	500
Do square cut on water table of building on northeast corner of Richmond and Freeman streets.	U. S. C. & G. S	504
Do square cut on Spring Grove tumble of Miami and Erie Canal, ½ mile north of Clifton Springs.	U. S. C. & G. S	541

OHIO.—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Cincinnati, square cut on doorstone of four-story building at east end of Richmond street, owned by Mrs. S. Neare.	U. S. C. & G. S.	545
Do. . . . brass bolt in east wall of post-office building.	U. S. C. & G. S.	552
Do.	Weather Bureau	628
Circleville	C. & M. V. R. R.	678
Do.	N. & W. Rwy	687
Do. . chisel mark on milepost, Main and Court streets.	U. S. G. S.	695
Do.	Weather Bureau	720
Claridon geodetic station	U. S. L. S.	1,366
Clark, Darke County	C., C., C. & St. L. Rwy	1,093
Clarks, Geauga County	B. & O. R. R.	1,118
Clarksville	Weather Bureau	1,020
Clay, bronze tablet on foundation of school-house District No. 3.	U. S. G. S.	749
Clay Lick	B. & O. R. R.	825
Claypools	B. & O. R. R.	797
Claysville	P., C., C. & St. L. Rwy	954
Clemon	T. & O. C. Rwy	924
Cleveland, Union Station	U. S. G. S.	582
Do. . . E. R. R.	U. S. G. S.	603
Do. . . W. & L. E. R. R.	U. S. G. S.	642
Do. . . crossing W. & L. E. R. R. and Pa. Co.	U. S. G. S.	785
Do. . . B. M. on northeast wall of Ohio Canal lock, at connection of canal with river.	U. S. L. S.	582
Do. . . cross cut on water table at north-east corner of Johnson House Block, Front and East River streets.	U. S. L. S.	578
Do. . . cross cut on water table of building at northeast corner of River and Superior streets.	U. S. L. S.	594
Do. . . zero of gage	U. S. L. S.	578
Do.	Weather Bureau	762
Cleves	C., C., C. & St. L. Rwy	496
Do. . bronze tablet on foundation of Township Hall.	U. S. G. S.	499
Clifford	N. & W. Rwy	553
Clifton	Weather Bureau	1,035
Climax	T. & O. C. Rwy	1,036
Clinton	C., A. & C. Rwy	952
Clinton Valley, B. M. on east abutment of railroad bridge, east of B. & O. S. W. R. R. station.	U. S. C. & G. S.	990
Cloverdale	T., St. L. & W. R. R.	724
Coalburg	L. S. & M. S. Rwy	972
Coal Grove	N. & W. Rwy	552
Coalton	C., H. & D. Rwy	700
Do.	Weather Bureau	718
Coits	L. S. & M. S. Rwy	613
Colby	N. Y., C. & St. L. R. R.	779
Cold Water	C. N. R. R.	919
Do.	L. E. & W. R. R.	913
Coles	L. E. & W. R. R.	1,002
College Corner	C., H. & D. Rwy	990

OHIO.—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Colton	W. R. R	681
Columbia, Lorain County	C., C., C. & St. L. Rwy	801
Columbia, Stark County	W. & L. E. R. R	931
Columbia Centre, Union Station	P., C., C. & St. L. Rwy	1,010
Columbiana	P., Ft. W. & C. Rwy	1,114
Columbus, Union Station	U. S. G. S	744
Do...chisel mark on curb, Central avenue and Broad street.	U. S. G. S	712
Do...chisel mark on curb, High street and Marion road.	U. S. G. S	749
Do...chisel mark on curb, High street and Dashler avenue.	U. S. G. S	756
Do...chisel mark on curb, Mound and Seventh streets.	U. S. G. S	765
Do...chisel mark on curb, Mound and Third streets.	U. S. G. S	772
Do...aluminum tablet on court-house	U. S. G. S	778
Do...chisel mark on curb at northwest corner of court-house.	U. S. G. S	772
Do...city datum elevation on State capitol.	U. S. G. S	780
Do...chisel mark on curb west of insane asylum, near large elm.	U. S. G. S	784
Do...chisel mark on curb, Broad street and end of car line.	U. S. G. S	794
Do...B. M. of canal	Weather Bureau	709
Do	Weather Bureau	824
Columbus Grove	L. E. & W. R. R	773
Do.....crossing C., H. & D. Rwy	L. E. & W. R. R	777
Do.....brass bolt in water table of Theodore Kunneke Building.	U. S. C. & G. S	776
Do.....square cut on wall on left side of east entrance to A. H. Day Building.	U. S. C. & G. S	771
Commercial Point, aluminum tablet on schoolhouse.	U. S. G. S	792
Conant	C. & E. R. R	826
Concord	B. & O. R. R	898
Condit	C., A. & C. Rwy	1,082
Conesville	P., C., C. & St. L. Rwy	791
Conneaut	L. S. & M. S. Rwy	649
Do	N. Y., C. & St. L. R. R	652
Conneaut geodetic station	U. S. L. S	882
Conneaut Harbor	B. & L. E. R. R	573
Conneaut Lake	B. & L. E. R. R	1,085
Conner switch	L. E., A. & W. R. R	668
Conover	P., C., C. & St. L. Rwy	1,129
Continental	N. Y., C. & St. L. R. R	724
Do	T., St. L. & W. R. R	725
Convoy	P., Ft. W. & C. Rwy	785
Conway, P., C., C. & St. L. Rwy	U. S. G. S	1,263
Cook	B. & O. R. R	925
Coolville, B. & O. S. W. R. R	U. S. C. & G. S	608
Do..B. M. on coping of abutment of railroad bridge east of station.	U. S. C. & G. S	633
Cooperdale	C., A. & C. Rwy	770
Copley	L. E. & W. R. R	1,026
Cordelia	L. E. & W. R. R	858
Corlett	E. R. R	898

OHIO—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Corning	T. & O. C. Rwy	728
Cortland	E. R. R	993
Do. crossing Pa. Co	E. R. R	889
Do. crossing B. & O. R. R	E. R. R	897
Corwin	P., C., C. & St. L. Rwy	726
Coshocton, crossing P., C., C. & St. L. Rwy	W. & L. E. R. R	770
Costonia	Pa. Co	675
Covington	P., C., C. & St. L. Rwy	907
Do. crossing C., H. & D. Rwy	P., C., C. & St. L. Rwy	929
Crab Apple	O. R. & W. Rwy	951
Crawford, P., C., C. & St. L. Rwy	U. S. G. S	1,263
Creola	H. V. Rwy	729
Crescent	B. & O. R. R	818
Crescentville, P., C., C. & St. L. Rwy	U. S. C. & G. S	586
Crestline, Union Station	P., Ft. W. & C. Rwy	1,157
Do. crossing C., C., C. & St. L. Rwy	P., Ft. W. & C. Rwy	1,158
Creston	B. & O. R. R	984
Crestvue, C., H. & D. Rwy	U. S. C. & G. S	662
Cridersville, C., H. & D. Rwy	U. S. C. & G. S	890
Do. brass bolt in window sill of Hoover Bros. Block.	U. S. C. & G. S	892
Cromers	Pa. Co	719
Croton	T. & O. C. Rwy	1,165
Cuba	B. & O. R. R	1,045
Culbertson, chisel mark on shale ledge west of top of hill.	U. S. G. S	693
Cumminsville, C., C., C. & St. L. Rwy	U. S. C. & G. S	508
Do. B. M. on west abutment of B. & O. S. W. R. R. bridge west of town	U. S. C. & G. S	506
Curtice, W. & L. E. R. R., cross cut on culvert at crossroads.	U. S. G. S	596
Custar, C., H. & D. Rwy	U. S. C. & G. S	696
Do. brass bolt in foundation of public schoolhouse, Superior and Linn streets.	U. S. C. & G. S	696
Cutler	M., C. & C. R. R	752
Cuyahoga Falls	B. & O. R. R	1,013
Do. C., A. & C. Rwy	U. S. G. S	1,005
Cygnet	T. & O. C. Rwy	604
Dague	C. N. R. R	732
Danbury geodetic station	U. S. L. S	594
Danville	C., A. & C. Rwy	964
Davis, Portage County	L. E., A. & W. R. R	1,020
Davis, Scioto County	N. & W. Rwy	564
Dawn	C., C., C. & St. L. Rwy	1,018
Dayton, new Union Station	U. S. C. & G. S	740
Do. old Union Station	U. S. C. & G. S	739
Do. P., C., C. & St. L. Rwy	U. S. C. & G. S	745
Do. square cut on west pier of bridge over Miami River, south of Union Station.	U. S. C. & G. S	743
Do. point of pyramidal top of stone fence post, Main and Sixth streets.	U. S. C. & G. S	743
Do. brass bolt in water table at southeast corner of post-office.	U. S. C. & G. S	743
Do. square cut on east abutment of Bridge No. 2 over Mad River.	U. S. C. & G. S	744
Do	Weather Bureau	790
Decatur	C. & E. R. R	803

OHIO—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Decatur, crossing G. R. & I. Rwy	C. & E. R. R	803
Deep Run	Pa. Co	658
Defiance	W. R. R	704
Do. crossing B. & O. R. R	W. R. R	714
Do.	Weather Bureau	712
Defiance Junction	B. & O. R. R	704
De Forest Junction	B. & O. R. R	912
De Graff	C., C., C. & St. L. Rwy	989
Delaware	C., C., C. & St. L. Rwy	900
Do	H. V. Rwy	927
Do	Pa. Co	867
Do. crossing H. V. Rwy	Pa. Co	863
Do. crossing C., C., C. & St. L. Rwy	Pa. Co	901
Do.	Weather Bureau	927
Delaware Bend	B. & O. R. R	706
Del Carmo	C. & M. V. R. R	738
Delhi	C., C., C. & St. L. Rwy	501
Do. B. & O. S. W. R. R	U. S. C. & G. S	489
Do. B. M. on stone monument west of B. & O. S. W. R. R. station.	U. S. C. & G. S	488
Do. B. M. on canal stone forming foundation stone of C., C., C. & St. L. Rwy. platform.	U. S. C. & G. S	487
Dell Roy	W. & L. E. R. R	926
Delmont	C. & M. V. R. R	1,034
Delphos	L. E. & W. R. R	780
Do	P., Ft. W. & C. Rwy	778
Do. crossing T., St. L. & W. R. R	P., Ft. W. & C. Rwy	778
Delta, Fulton County	L. S. & M. S. Rwy	721
Delta, Hamilton County	P., C., C. & St. L. Rwy	502
Dennison	P., C., C. & St. L. Rwy	908
Derby	B. & O. R. R	923
Deshler, Union Station	U. S. C. & G. S	713
Do. square cut on wall east of entrance to A. W. Lee Bank building.	U. S. C. & G. S	712
Do. brass bolt in water table, east front, of Presbyterian Church.	U. S. C. & G. S	713
Deunquat	T. & O. C. Rwy	908
Devol	B. & O. R. R	629
Dexter City	P., C., C. & St. L. Rwy	677
Dickson	B. & O. R. R	896
Dillonvale	L. E., A. & W. R. R	725
Dimocks	W. & L. E. R. R	898
Dixon	P., Ft. W. & C. Rwy	793
Dodson	P., C., C. & St. L. Rwy	1,047
Don	Pa. Co	658
Dorset	L. S. & M. S. Rwy	988
Doughton	E. R. R	966
Douglas, Putnam County	T., St. L. & W. R. R	743
Douglass, Wyandot County	P., Ft. W. & C. Rwy	902
Dover, Cuyahoga County	N. Y., C. & St. L. R. R	648
Dover, Union County	C., C., C. & St. L. Rwy	968
Dover Bay Park	N. Y., C. & St. L. R. R	651
Dowling	T. & O. C. Rwy	683
Drake	C. N. R. R	724
Dry Run	Pa. Co	712
Dudley	P., C., C. & St. L. Rwy	699
Dull	T., St. L. & W. R. R	827
Dunbar	M., C. & C. R. R	760
Dunbridge	T. & O. C. Rwy	664

OHIO—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Dunkirk	P., Ft. W. & C. Rwy	946
Do. crossing P., C., C. & St. L. Rwy	P., Ft. W. & C. Rwy	931
Do	T. & O. C. Rwy	951
Do. crossing P., Ft. W. & C. Rwy	T. & O. C. Rwy	951
Dunn	Pa. Co	1,058
Dupont	T., St. L. & W. R. R	727
Do	Weather Bureau	724
Durbin, Union Station	C., C., C. & St. L. Rwy	889
Do. crossing E. R. R.	C., C., C. & St. L. Rwy	889
Duvalls	N. & W. Rwy	711
Do. spike in first telegraph pole north of road.	U. S. G. S	713
Dyson	P., C., C. & St. L. Rwy	799
Eagle Creek	T. & O. C. Rwy	838
Eagle Hill	Pa. Co	883
Eagleport	B. & O. R. R	699
Eagleville	P., Y. & A. R. R	800
East Akron, B. & O. R. R	U. S. G. S	981
East Claridon	B. & O. R. R	1,186
East Columbus	Pa. Co	816
East Cumminsville, C., C., C. & St. L. Rwy	U. S. C. & G. S	494
East End	Pa. Co	699
East Fremont	L. E. & W. R. R	621
East Liverpool	Pa. Co	686
Easton	B. & O. R. R	960
East Orwell	P., Y. & A. R. R	940
East Palestine	P., Ft. W. & C. Rwy	1,015
East Rochester	Pa. Co	1,090
East Toledo	L. S. & M. S. Rwy	599
East Union	C., A. & C. Rwy	1,093
Eckmansville	C., G. & P. R. R	1,000
Eden	C., C., C. & St. L. Rwy	974
Edgerton	L. S. & M. S. Rwy	862
Edison	C., C., C. & St. L. Rwy	1,055
Do	T. & O. C. Rwy	1,063
Do. crossing C., C., C. & St. L. Rwy	T. & O. C. Rwy	1,063
Edlam	Pa. Co	918
Edon	W. R. R	901
Eharte	B. & O. R. R	951
Eifort, chisel mark on guard-rail bolt at southwest corner of railroad Bridge No. 355.	U. S. G. S	671
Elba	P., C., C. & St. L. Rwy	659
Eldorado	P., C., C. & St. L. Rwy	1,132
Elery	T., St. L. & W. R. R	695
Elida	P., Ft. W. & C. Rwy	804
Elliottsville	Pa. Co	689
Ellisonville, chisel mark on northwest foundation of wooden bridge.	U. S. G. S	650
Do. chisel mark on sandstone cover at east end of culvert under highway.	U. S. G. S	703
Ellsworth	C., A. & C. Rwy	1,120
Elmore	L. S. & M. S. Rwy	616
Elmwood, Franklin County	H. V. Rwy	844
Elmwood, Pickaway County	N. & W. Rwy	742
El Rose	L. E. & W. R. R	855
Elyria	B. & O. R. R	720
Do	L. S. & M. S. Rwy	730
Do	Weather Bureau	755

OHIO—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Elyria geodetic station	U. S. L. S.	755
Emerald	W. R. R.	731
Empire	Pa. Co.	680
Enon, Clarke County (1)	C., C., C. & St. L. Rwy.	870
Do	E. R. R.	869
Enon, Clarke County (2)	P., C., C. & St. L. Rwy.	1,021
Equity	B. & O. R. R.	670
Erie, Lake, mean level	U. S. G. S.	572
Erlin	L. E. & W. R. R.	608
Espyville	C. & E. R. R.	937
Euclid	N. Y., C. & St. L. R. R.	648
Euclid Junction	N. Y., C. & St. L. R. R.	648
Evendale	C., C., C. & St. L. Rwy.	570
Everett, Lucas County	W. R. R.	639
Everett, Summit County	B. & O. R. R.	727
Evergreen	H. V. Rwy.	690
Ewington	H. V. Rwy.	677
Excello mills	C., H. & D. Rwy.	639
Fair Oaks	B. & O. R. R.	734
Fairpoint	B. & O. R. R.	910
Fairport	B. & O. R. R.	581
Fairview	P., C., C. & St. L. Rwy.	1,062
Fargo	N. Y., C. & St. L. R. R.	720
Farmersville	C. N. R. R.	861
Farrington, C., H. & D. Rwy., square cut on coping stone of lock built by Isaac Van Ness, Miami and Erie Canal.	U. S. C. & G. S.	855
Fauser	Pa. Co.	1,013
Fernald	C., C. & L. R. R.	528
Fernbank, C., C., C. & St. L. Rwy.	U. S. C. & G. S.	487
Findlay	L. E. & W. R. R.	778
Do	T. & O. C. Rwy.	776
Do, crossing L. E. & W. R. R.	T. & O. C. Rwy.	782
Do, crossing C., C., C. & St. L. Rwy.	T. & O. C. Rwy.	777
Do, crossing C., H. & D. Rwy.	T. & O. C. Rwy.	786
Do	Weather Bureau	782
Flat, bronze tablet on stone lamp in front of E. V. Samson's residence.	U. S. G. S.	735
Flat Rock	Pa. Co.	797
Fleming	M., C. & C. R. R.	779
Fletcher	P., C., C. & St. L. Rwy.	1,048
Flint	C., C., C. & St. L. Rwy.	928
Do	Pa. Co.	931
Florence, Erie County	N. Y., C. & St. L. R. R.	626
Florence, Madison County	P., C., C. & St. L. Rwy.	1,137
Flushing	B. & O. R. R.	1,016
Folks, P., C., C. & St. L. Rwy.	U. S. G. S.	1,225
Folmer	C. N. R. R.	736
Forest	P., Ft. W. & C. Rwy.	931
Forest Hill	N. Y., C. & St. L. R. R.	673
Forestville	C., G. & P. R. R.	834
Fort Ancient	P., C., C. & St. L. Rwy.	667
Fort Jefferson	C. N. R. R.	1,035
Fort Jennings	T., St. L. & W. R. R.	753
Fort Recovery	L. E. & W. R. R.	923
Fort Seneca	N. Y., C. & St. L. R. R.	684
Foster	P., C., C. & St. L. Rwy.	598
Fostoria	B. & O. R. R.	779
Do, crossing B. & O. R. R.	H. V. Rwy.	778

OHIO—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Fostoria, crossing N. Y., C. & St. L. R. R.	H. V. Rwy	778
Do. crossing O. C. Rwy	H. V. Rwy	778
Do. crossing L. E. & W. R. R.	H. V. Rwy	770
Do.	L. E. & W. R. R.	777
Do. crossing B. & O. R. R.	L. E. & W. R. R.	778
Do.	N. Y., C. & St. L. R. R.	777
Do.	T. & O. C. Rwy	773
Do. crossing L. E. & W. R. R.	T. & O. C. Rwy	771
Do. crossing N. Y., C. & St. L. R. R.	T. & O. C. Rwy	779
Do. crossing B. & O. R. R.	T. & O. C. Rwy	779
Do.	Weather Bureau	790
Fountain Park	P., C., C. & St. L. Rwy	1,121
Fowler	H. V. Rwy	901
Fox Lake	C., A. & C. Rwy	957
Frank	Pa. Co.	828
Frankfort	C., H. & D. Rwy	732
Do.	Weather Bureau	750
Franklin, Belmont County	B. & O. R. R.	824
Franklin, Warren County	C. N. R. R.	679
Do. crossing C., C., C. & St. L. Rwy	C. N. R. R.	680
Do. C., C., C. & St. L. Rwy	U. S. C. & G. S.	691
Franklin Furnace	N. & W. Rwy	537
Frazeysburg	P., C., C. & St. L. Rwy	804
Fredericksburg	C., A. & C. Rwy	970
Freeburg	L. E., A. & W. R. R.	1,196
Freedom	E. R. R.	1,150
Freeman	Pa. Co.	685
Freeport	B. & O. R. R.	881
Fremont	L. E. & W. R. R.	632
Do. crossing L. S. & M. S. Rwy	L. E. & W. R. R.	632
Do. crossing L. E. & W. R. R.	W. & L. E. R. R.	584
Friese	W. & L. E. R. R.	584
Fruit Hill	C., G. & P. R. R.	819
Fulton	T. & O. C. Rwy	1,111
Galena	C., A. & C. Rwy	920
Galion	C., C., C. & St. L. Rwy	1,167
Do. crossing E. R. R.	C., C., C. & St. L. Rwy	1,167
Gallia, C., H. & D. Rwy., iron bolt in northwest corner of railroad Bridge No. 240.	U. S. G. S.	656
Do. bronze tablet on water table on front of post-office.	U. S. G. S.	660
Gallipolis	H. V. Rwy	561
Gambier	C., A. & C. Rwy	961
Gano	C., C., C. & St. L. Rwy	658
Garmans	L. E. & W. R. R.	1,000
Garretts	P., C., C. & St. L. Rwy	1,229
Garrettsville	E. R. R.	1,014
Do.	Weather Bureau	1,020
Garvers	L. E. & W. R. R.	930
Geauga Lake	E. R. R.	1,039
Geneva	N. Y., C. & St. L. R. R.	685
Do.	L. S. & M. S. Rwy	667
Genoa	L. S. & M. S. Rwy	630
Georgetown	C., G. & P. R. R.	942
Georgetown station of Meteorological Bureau	Ohio Met. Bureau	940
Germantown	C. N. R. R.	715
Germany, bronze tablet on foundation of German Lutheran Church.	U. S. G. S.	678
Gettysburg	P., C., C. & St. L. Rwy	1,012

OHIO—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Gibsonburg	Pa. Co.	685
Gilbert, Muskingum County, Union Station	P., C., C. & St. L. Rwy	1,002
Gilberts, Mercer County	C. N. R. R.	975
Girard	B. & O. R. R.	858
Do	E. R. R.	864
Do	P., Y. & A. R. R.	866
Do..crossing E. R. R.	P., Y. & A. R. R.	866
Do..crossing B. & O. R. R.	P., Y. & A. R. R.	866
Glade Run	P., C., C. & St. L. Rwy	973
Glencoe	B. & O. R. R.	876
Glendale, C., H. & D. Rwy	U. S. C. & G. S.	634
Glen Este	C., G. & P. R. R.	876
Glenford	B. & O. R. R.	881
Glen Jean	N. & W. Rwy	572
Glenmont	C., A. & C. Rwy	863
Glenmore	C. & E. R. R.	816
Glenn	H. V. Rwy	727
Glenville	L. S. & M. S. Rwy	622
Glenwood	P., C., C. & St. L. Rwy	838
Glynnwood	L. E. & W. R. R.	861
Goes	P., C., C. & St. L. Rwy	860
Goodwins	N. Y., C. & St. L. R. R.	722
Gore	H. V. Rwy	763
Goulds	P., C., C. & St. L. Rwy	733
Grafton	B. & O. R. R.	800
Do	C., C., C. & St. L. Rwy	802
Grafton geodetic station	U. S. L. S.	954
Grahamsville, chisel mark on sandstone ledge near house on south of road, ¾ mile west of post-office.	U. S. G. S.	710
Do.....chisel mark on step of Wastier's house.	U. S. G. S.	843
Grand Prairie	Pa. Co.	979
Grand Rapids	T., St. L. & W. R. R.	663
Granville	T. & O. C. Rwy	912
Do	Weather Bureau	1,110
Grayson	C., C., C. & St. L. Rwy	814
Graytown	L. S. & M. S. Rwy	596
Greencamp	E. R. R.	916
Greendale	H. V. Rwy	709
Greenford	E. R. R.	1,126
Greenough, W. & L. E. R. R.	U. S. G. S.	1,092
Green Springs	N. Y., C. & St. L. R. R.	708
Green Springs Junction	N. Y., C. & St. L. R. R.	706
Greentown	B. & O. R. R.	1,108
Greenville	P., C., C. & St. L. Rwy	1,020
Do..crossing D. & U. R. R.	P., C., C. & St. L. Rwy	1,020
Do	C. N. R. R.	1,018
Do..crossing D. & U. R. R.	C. N. R. R.	1,037
Do..crossing P., C., C. & St. L. Rwy	C. N. R. R.	1,016
Do	Weather Bureau	1,060
Greenwich	B. & O. R. R.	1,031
Do	C., C., C. & St. L. Rwy	1,036
Do	L. E. & W. R. R.	1,031
Do...crossing B. & O. R. R.	L. E. & W. R. R.	1,031
Greenwood	C. & E. R. R.	817
Gregory	Pa. Co.	954
Grelton	T., St. L. & W. R. R.	684
Gretna	C., C., C. & St. L. Rwy	1,086
Gridley	P., Y. & A. R. R.	863

OHIO—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Grove, chisel mark on threshold of post-office	U. S. G. S.	851
Guernsey	P., C., C. & St. L. Rwy	779
Gumtown	C., L. & N. Rwy	872
Gurleys	C., C., C. & St. L. Rwy	921
Gypsum	L. S. & M. S. Rwy	587
Haddon	Pa. Co	855
Hageman	C., L. & N. Rwy	673
Hagenbaugh	P., C., C. & St. L. Rwy	1,135
Hale Creek, chisel mark on sandstone top of protection wall at corner of Hale Creek bridge.	U. S. G. S.	647
Do....copper bolt in sandstone bluff on land owned by Mrs. Kuhner.	U. S. G. S	717
Hamden	B. & O. S. W. R. R.	716
Do..chisel cut on railroad culvert east of station.	U. S. G. S.	716
Hamilton, P., C., C. & St. L. Rwy	U. S. C. & G. S.	593
Do...C., H. & D. Rwy	U. S. C. & G. S	595
Do...square cut on north end of arch bridge north of C., H. & D. Rwy. station.	U. S. C. & G. S.	591
Do...square cut on water table of C., H. & D. Rwy. station.	U. S. C. & G. S.	595
Do...square cut on foundation of court-house.	U. S. C. & G. S.	601
Do...brass bolt in east face of court-house.	U. S. C. & G. S.	605
Hamler	B. & O. R. R	715
Hammondsville	Pa. Co	687
Hanging Rock	N. & W. Rwy	544
Do	Weather Bureau	550
Hanover	P., C., C. & St. L. Rwy	883
Harbine	P., C., C. & St. L. Rwy	803
Harbor	P., Y. & A. R. R	583
Hardy	C., A. & C. Rwy	808
Harley	T. & O. C. Rwy	873
Harmar	B. & O. S. W. R. R.	618
Harper, Logan County	C., C., C. & St. L. Rwy	1,299
Harpers, Ross County, B. & O. S. W. R. R.	U. S. C. & G. S.	940
Harrisonville, bronze tablet on foundation of Knights of Pythias building.	U. S. G. S.	658
Harrod	C. & E. R. R.	989
Harshmans	C., C., C. & St. L. Rwy	780
Hartford	P., C., C. & St. L. Rwy	798
Hartland	W. & L. E. R. R.	943
Harts	B. & O. R. R.	692
Hartville	U. S. G. S.	1,164
Hartwell	C., C., C. & St. L. Rwy	545
Do..C., H. & D. Rwy	U. S. C. & G. S.	549
Hartzburg	N. Y., C. & St. L. R. R	720
Harvey	Pa. Co	975
Haselton	P. & L. E. R. R.	838
Haskins, C., H. & D. Rwy	U. S. C. & G. S.	665
Do..brass bolt in south wall of school-house.	U. S. C. & G. S.	667
Hatton	T. & O. C. Rwy	716
Havana	B. & O. R. R.	813
Haverhill	N. & W. Rwy	543
Do..chisel mark on step of store opposite road to Ohio River ferry.	U. S. G. S.	552

OHIO—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Haviland, Union Station	C. N. R. R.	737
Do. crossing C., H. & D. Rwy.	C. N. R. R.	737
Hawk	H. V. Rwy.	639
Hawker	P., C., C. & St. L. Rwy.	912
Hawkins	B. & O. R. R.	737
Hayesville	N. & W. Rwy.	714
Hazelwood	C., L. & N. Rwy.	829
Hebron	T. & O. C. Rwy.	892
Hecla Furnace, copper bolt in foundation of smokestack.	U. S. G. S.	607
Helena	Pa. Co.	699
Henderson	C., C., C. & St. L. Rwy.	653
Hennessey	P., C., C. & St. L. Rwy.	1,028
Heno, square cut on north abutment of culvert 21.	U. S. C. & G. S.	643
Hepburn	C. & E. R. R.	945
Herford	B. & O. R. R.	1,016
Herrolds tunnel	B. & O. S. W. R. R.	713
Heywood	L. E. & W. R. R.	604
Hicksville	B. & O. R. R.	754
Hicksville summit	B. & O. R. R.	842
Higby	N. & W. Rwy.	592
Highland Springs	U. S. G. S.	1,072
Hilliards	P., C., C. & St. L. Rwy.	938
Hillsboro	B. & O. S. W. R. R.	1,063
Do.	Weather Bureau	1,129
Hines	Pa. Co.	1,120
Hiram	E. R. R.	1,063
Do.	Weather Bureau	1,260
Hobart	T. & O. C. Rwy.	625
Do. cross cut on culvert under railroad	U. S. G. S.	619
Holcombe	C. N. R. R.	728
Holgate	T., St. L. & W. R. R.	714
Holland, L. S. & M. S. Rwy., cross cut on foundation of post-office annex.	U. S. G. S.	637
Hollandsburg	C., C., C. & St. L. Rwy.	1,152
Holloway	B. & O. R. R.	910
Holmesville	C., A. & C. Rwy.	864
Homer	B. & O. R. R.	1,081
Homeworth	Pa. Co.	1,150
Hooksburg	B. & O. R. R.	667
Hoover	Pa. Co.	976
Hopedale	L. E., A. & W. R. R.	1,154
Hopetown	N. & W. Rwy.	673
Hopkins	N. Y., C. & St. L. R. R.	650
Horatio	P., C., C. & St. L. Rwy.	1,005
Horton	T. & O. C. Rwy.	1,077
Houston	C., C., C. & St. L. Rwy.	959
Howard	C., A. & C. Rwy.	896
Howenstein	B. & O. R. R.	968
Hoyts Corners	B. & O. R. R.	713
Hubbard	E. R. R.	935
Hudson	Pa. Co.	1,055
Do.	Weather Bureau	1,053
Hugh	C., C., C. & St. L. Rwy.	707
Hull Prairie, square cut on stone culvert south of C., H. & D. Rwy. station.	U. S. C. & G. S.	660
Hume	L. E. & W. R. R.	846
Huntington	L. E. & W. R. R.	1,010

OHIO—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Huron	L. S. & M. S. Rwy	599
Do	W. & L. E. R. R	587
Huron Junction	W. & L. E. R. R	754
Hyattville	H. V. Rwy	933
Iberia	C., C., C. & St. L. Rwy	1,155
Idlewild	C., L. & N. Rwy	687
Ilers	N. Y., C. & St. L. R. R	739
Independence	B. & O. R. R	605
Infirmary	N. & W. Rwy	772
Ingomar	C. N. R. R	923
Inland	U. S. G. S	1,188
Irondale	Pa. Co	717
Ironton	N. & W. Rwy	540
Do..cross cut on stone in court-house yard.	U. S. G. S	544
Do..bronze tablet on Memorial Hall	U. S. G. S	547
Do..Ohio River, low water	Engineer Corps	483
Irwin	C., C., C. & St. L. Rwy	1,009
Ivanhoe	C., L. & N. Rwy	651
Ivorydale, C., H. & D. Rwy	U. S. C. & G. S	506
Do...square cut on north abutment of Bridge No. 4 over Mill Creek.	U. S. C. & G. S	499
Ixworth	P., C., C. & St. L. Rwy	614
Jacksonboro	Weather Bureau	975
Jacobsburg	O. R. & W. Rwy	1,329
Jamestown	C., H. & D. Rwy	1,053
Jasper	C. & M. V. R. R	973
Jasper Mills	B. & O. R. R	1,006
Jeddo	Pa. Co	678
Jefferson	L. S. & M. S. Rwy	941
Jefferson station of Meteorological Bureau	Ohio Met. Bureau	934
Jenera	L. E. & W. R. R	858
Jerusalem	O. R. & W. Rwy	1,299
Jethro	Pa. Co	686
Jewett	W. & L. E. R. R	1,010
Johnson, Fayette County	C. & M. V. R. R	862
Johnsons, Trumbull County	E. R. R	1,122
Johnstown	T. & O. C. Rwy	1,166
Do...cross cut on girder rest of Big Ice Creek bridge.	U. S. G. S	594
Do...spike in crook of sycamore tree on east side of highway.	U. S. G. S	592
Jones, C., H. & D. Rwy	U. S. C. & G. S	668
Jonestown	T., St. L. & W. R. R	799
Jordans	P., C., C. & St. L. Rwy	976
Junction City	B. & O. R. R	865
Justus	B. & O. R. R	996
Kansas	L. E. & W. R. R	728
Kelleys Island geodetic station	U. S. L. S	614
Kelsey, O. R. & W. Rwy	U. S. G. S	1,244
Kemp	C. & E. R. R	836
Kennard	E. R. R	1,170
Kennedy	C., L. & N. Rwy	730
Kent	B. & O. R. R	1,030
Do	E. R. R	1,047
Kent station of Meteorological Bureau	Ohio Met. Bureau	1,070
Kenton	T. & O. C. Rwy	966
Do..crossing E. R. R	T. & O. C. Rwy	968
Do	C., C., C. & St. L. Rwy	1,015
Do	C. & E. R. R	971
Do..crossing C., C., C. & St. L. Rwy	C. & E. R. R	971

OHIO—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Kenton	Weather Bureau	1,015
Kerr	H. V. Rwy	591
Kessler	C., C., C. & St. L. Rwy	919
Kiefersville	N. Y., C. & St. L. R. R	725
Kileville	T. & O. C. Rwy	951
Killbuck	C., A. & C. Rwy	808
Kimball	N. Y., C. & St. L. R. R	708
Kimbolton	P., C., C. & St. L. Rwy	783
Kings	C. & M. V. R. R	610
Kingston	N. & W. Rwy	768
Kingsville	N. Y., C. & St. L. R. R	714
Kinnikinnick	N. & W. Rwy	674
Do.....chisel mark on footplate of bridge.	U. S. G. S	668
Kipton	L. S. & M. S. Rwy	853
Kirby	P., Ft. W. & C. Rwy	876
Kirkwood, Belmont County	Pa. Co	655
Kirkwood, Shelby County, C., H. & D. Rwy	U. S. C. & G. S	985
Do...brass bolt in pilaster of schoolhouse	U. S. C. & G. S	986
Kishmans	N. Y., C. & St. L. R. R	604
Kitchen, spike in east end of wooden sluice box under track at second crossing north of C., H. & D. Rwy. station.	U. S. G. S	700
Do..driftbolt in cap of Bent No. 2 from south end of Bridge No. 229, north of station.	U. S. C. & G. S	671
Kneisleys	C., C., C. & St. L. Rwy	799
Knox	W. R. R	741
Krumroy, B. & O. R. R	U. S. G. S	1,052
Kunkle	W. R. R	883
Kyles	C., C., C. & St. L. Rwy	715
La Carne	L. S. & M. S. Rwy	579
Lafayette	P., Ft. W. & C. Rwy	934
Lafferty	B. & O. R. R	1,025
La Grange	C., C., C. & St. L. Rwy	827
Lake Breeze	N. Y., C. & St. L. R. R	610
Lakeville	P., Ft. W. & C. Rwy	942
Lancaster	Weather Bureau	898
Laredo	C., A. & C. Rwy	872
La Rue	C., C., C. & St. L. Rwy	926
Latcha	Pa. Co	626
Latimer	E. R. R	1,005
Do..crossing L. S. & M. S. Rwy	E. R. R	1,005
Do	L. S. & M. S. Rwy	1,005
Latty, Union Station	C. N. R. R	732
Do..crossing N. Y., C. & St. L. R. R	C. N. R. R	732
Laura	C., C., C. & St. L. Rwy	970
Lawrence	P., Ft. W. & C. Rwy	994
Layland	C., A. & C. Rwy	796
Leavittsburg	B. & O. R. R	902
Do	E. R. R	897
Do.....crossing B. & O. R. R	E. R. R	902
Lebanon	C., L. & N. Rwy	696
Leesburg	B. & O. S. W. R. R	1,025
Leetonia, Union Station	P., Ft. W. & C. Rwy	1,017
Do..crossing E. R. R	P., Ft. W. & C. Rwy	1,015
Leipsic, C., H. & D. Rwy	U. S. C. & G. S	761
Do..crossing C., H. & D. Rwy. and N. Y., C. & St. L. R. R.	U. S. C. & G. S	754

OHIO—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Leipsic, brass bolt in corner of Heffler House	U. S. C. & G. S.	763
Do. square cut on foundation of Lampe Building.	U. S. C. & G. S.	765
Leipsic Junction	N. Y., C. & St. L. R. R.	753
Do.	Weather Bureau	740
Lemert	T. & O. C. Rwy	976
Le Moyne	H. V. Rwy	643
Lena	P., C., C. & St. L. Rwy	1,140
Leon	L. S. & M. S. Rwy	1,114
Le Sourdsville, C., H. & D. Rwy	U. S. C. & G. S.	629
Lewisburg	C. N. R. R.	1,019
Lewis Center	C., C., C. & St. L. Rwy	942
Do.	Pa. Co.	938
Lewis Mills	B. & O. R. R.	1,075
Lexington	C. N. R. R.	897
Liberty	W. R. R.	689
Lima	C. & E. R. R.	880
Do.	L. E. & W. R. R.	877
Do. crossing C., H. & D. Rwy	L. E. & W. R. R.	873
Do.	P., Ft. W. & C. Rwy	877
Do. crossing C., H. & D. Rwy	P., Ft. W. & C. Rwy	877
Do. crossing L. E. & W. R. R.	P., Ft. W. & C. Rwy	877
Do. crossing D. S. R. R.	P., Ft. W. & C. Rwy	864
Do. square cut on doorsill at entrance to C., H. & D. Rwy. train dispatcher's office.	U. S. C. & G. S.	878
Do. fire plug in hydrant, High and Main streets.	U. S. C. & G. S.	872
Do. square cut on water table on northeast corner of post-office.	U. S. C. & G. S.	877
Do. city datum	City engineer	833
Limaville	Pa. Co.	1,095
Lime City	T. & O. C. Rwy	645
Do. copper plate on foundation of church	U. S. G. S.	647
Limestone, P., C., C. & St. L. Rwy	U. S. G. S.	1,222
Linden, Union Station	Pa. Co.	724
Do. crossing N. Y., C. & St. L. R. R.	Pa. Co.	724
Lindenwald, C., H. & D. Rwy	U. S. C. & G. S.	602
Lindsey	L. S. & M. S. Rwy	622
Linesville	B. & L. E. R. R.	1,033
Linndale	C., C., C. & St. L. Rwy	758
Linwood	P., C., C. & St. L. Rwy	502
Linwood Park	N. Y., C. & St. L. R. R.	591
Lisbon	E. R. R.	955
Litchfield	L. E. & W. R. R.	1,033
Lithopolis, chisel mark on step block at entrance to Elkhorn Hotel.	U. S. G. S.	902
Little Hocking	B. & O. S. W. R. R.	750
Do. B. M. on southwest corner of abutment of railroad bridge over Little Hocking Creek.	U. S. C. & G. S.	623
Little Mountain geodetic station	U. S. L. S.	1,248
Little York	U. S. G. S.	973
Liverpool, Ohio River, low water	Engineer Corps	657
Lockbourne	N. & W. Rwy	717
Do. aluminum tablet on railroad bridge over Ohio Canal.	U. S. G. S.	716
Lockes	H. V. Rwy	740
Lockland, C., C., C. & St. L. Rwy., square cut on coping of collectors lock.	U. S. C. & G. S.	573

OHIO—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Locust Grove	B. & O. R. R	927
Lodi	B. & O. R. R	913
Logan	H. V. Rwy	728
Do	Weather Bureau	740
London	P., C., C. & St. L. Rwy	1,046
Londonderry	B. & O. S. W. R. R	620
Long Run	W. & L. E. R. R	803
Longs	E. R. R	1,103
Longstreth	H. V. Rwy	691
Lorain	N. Y., C. & St. L. R. R	610
Lordstown	Pa. Co	949
Do	Weather Bureau	1,000
Loudenville	P., Ft. W. & C. Rwy	973
Louisville	P., Ft. W. & C. Rwy	1,103
Loveland, Claremont County	B. & O. S. W. R. R	589
Do	P., C., C. & St. L. Rwy	579
Do...B. M. on east abutment of B. & O. S. W. R. R. bridge over Little Miami River.	U. S. C. & G. S	582
Loveland, Mahoning County	E. R. R	1,131
Lowell	B. & O. R. R	658
Do	Weather Bureau	826
Lowellville	B. & O. R. R	823
Do	P. & L. E. R. R	822
Do	P., Y. & A. R. R	828
Lowellville Junction	P. & L. E. R. R	823
Do...crossing Pa. Co	P. & L. E. R. R	842
Lucas	P., Ft. W. & C. Rwy	1,092
Lucasville	N. & W. Rwy	554
Luckey	T. & O. C. Rwy	672
Ludlow Falls	C., C., C. & St. L. Rwy	890
Luke Chute	B. & O. R. R	655
Lunbeck	N. & W. Rwy	616
Lykens	L. E. & W. R. R	973
Lyme	N. Y., C. & St. L. R. R	733
Lynn	Pa. Co	982
Lyonsdale	C. & M. V. R. R	918
McArthur	H. V. Rwy	730
Do	Weather Bureau	780
McArthur Junction	H. V. Rwy	741
McClure	T., St. L. & W. R. R	679
McComb	N. Y., C. & St. L. R. R	766
McConnelsville	Weather Bureau	710
McCracken	Pa. Co	1,058
McCuneville	B. & O. R. R	812
McCutchensville	T. & O. C. Rwy	803
McDonald	C., H. & D. Rwy	1,038
McDonaldsville	U. S. G. S	1,192
McElroy	B. & O. R. R	866
McGonigle	C., H. & D. Rwy	912
Mabee, chisel mark on bowlder in bed of creek above small bridge.	U. S. G. S	646
Mabees Corners, chisel mark on bowlder at watering trough at intersection of roads.	U. S. G. S	647
Macedonia	Pa. Co	1,007
Macksburg	P., C., C. & St. L. Rwy	667
Madison	L. S. & M. S. Rwy	714
Do	N. Y., C. & St. L. R. R	712
Madison Mills	B. & O. R. R	940

OHIO—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Madisonville, aluminum tablet on B. & O. S. W. R. R. bridge over Central avenue.	U. S. G. S	588
Magnolia	Pa. Co	971
Mahoning	E. R. R	935
Maitland	L. S. & M. S. Rwy	746
Malinta	T., St. L. & W. R. R	689
Malta	B. & O. R. R	673
Malvern	Pa. Co	996
Mansfield	B. & O. R. R	1,154
Do	P., Ft. W. & C. Rwy	1,150
Do..crossing E. R. R	P., Ft. W. & C. Rwy	1,150
Do..crossing B. & O. R. R	P., Ft. W. & C. Rwy	1,152
Do	Weather Bureau	1,154
Mantua	E. R. R	1,106
Marblehead Junction	L. S. & M. S. Rwy	579
Marbletown	B. & O. R. R	960
Marengo	T. & O. C. Rwy	1,124
Marietta, Wayne street	Pa. Co	599
Do..Fourth street	Pa. Co	604
Do	Weather Bureau	650
Marion	L. E. & W. R. R	837
Do	Pa. Co	953
Do..crossing E. R. R	Pa. Co	953
Do..crossing C., C., C. & St. L. Rwy	Pa. Co	953
Do	Weather Bureau	980
Mark Center	B. & O. R. R	723
Marshalville	C., A. & C. Rwy	1,082
Marshfield	B. & O. S. W. R. R	821
Martel, Union Station	T. & O. C. Rwy	1,042
Do..crossing E. R. R	T. & O. C. Rwy	1,042
Do..crossing C., C., C. & St. L. Rwy	T. & O. C. Rwy	1,042
Martin	L. S. & M. S. Rwy	604
Martins Ferry	Pa. Co	660
Do	W. & L. E. R. R	649
Martins Point	L. S. & M. S. Rwy	580
Martinsville	B. & O. S. W. R. R	1,038
Do...B. M. on east abutment of railroad bridge.	U. S. C. & G. S	1,057
Marysville	C., C., C. & St. L. Rwy	996
Do	T. & O. C. Rwy	993
Do...crossing C., C., C. & St. L. Rwy	T. & O. C. Rwy	999
Masillon	B. & O. R. R	943
Do	P., Ft. W. & C. Rwy	952
Do..crossing B. & O. R. R	P., Ft. W. & C. Rwy	1,030
Masillon Junction	P., Ft. W. & C. Rwy	942
Mason	C., L. & N. Rwy	814
Masterville	P., C., C. & St. L. Rwy	989
Matamoras, Ohio River, low water	Engineer Corps	588
Maud	C., C., C. & St. L. Rwy	756
Maumee	T., St. L. & W. R. R	638
Do	W. R. R	648
Do..cross cut on Ecker's drug store	U. S. G. S	634
Maximo	P., Ft. W. & C. Rwy	1,186
Maynard	B. & O. R. R	952
Meadville	B. & L. E. R. R	1,076
Meadville Junction	B. & L. E. R. R	1,084
Mechanicsburg	C., C., C. & St. L. Rwy	1,055
Mechanicstown	L. E., A. & W. R. R	1,107
Medina	B. & O. R. R	1,085

OHIO—Continued.

Locality.	Authority	Elevation.
		Feet.
Medina	L. E. & W. R. R	1,072
Do	Weather Bureau	1,086
Meeker, Union Station	C. N. R. R	1,030
Do crossing P., C., C. & St. L. Rwy	C. N. R. R	1,029
Melrose	N. Y., C. & St. L. R. R	719
Melvin	B. & O. R. R	1,070
Mentor	N. Y., C. & St. L. R. R	651
Mermill	T. & O. C. Rwy	685
Merriam	B. & O. R. R	693
Mesopotamia geodetic station	U. S. L. S	1,172
Messenger	C., A. & C. Rwy	959
Metham	C., A. & C. Rwy	791
Metz	C., A. & C. Rwy	1,033
Meyers Lake, Stark County	U. S. G. S	1,104
Meyersville	B. & O. R. R	1,074
Miami, Hamilton County	C., C. & L. R. R	515
Miami City, Montgomery County	P., C., C. & St. L. Rwy	740
Miamisburg, C., H. & D. Rwy	U. S. C. & G. S	703
Do C., C., C. & St. L. Rwy	U. S. C. & G. S	711
Do brass bolt in west abutment of road bridge over Miami River at C., H. & D. Rwy. station.	U. S. C. & G. S	697
Miamitown, bronze tablet on Miami River bridge.	U. S. G. S	522
Miamiville	P., C., C. & St. L. Rwy	578
Do aluminum tablet on railroad bridge over Little Miami River.	U. S. G. S	570
Do chisel mark on step to Eveland's store.	U. S. G. S	589
Middle Bass geodetic station	U. S. L. S	581
Middlefield	B. & O. R. R	1,130
Middlepoint	P., Ft. W. & C. Rwy	781
Middleport	H. V. Rwy	564
Middletown	C., C., C. & St. L. Rwy	664
Do	C., H. & D. Rwy	663
Do brass bolt in east wall of Kimball Block, near north corner.	U. S. C. & G. S	666
Midland City	B. & O. R. R	1,000
Midvale	B. & O. R. R	849
Milan	W. & L. E. R. R	602
Milford	P., C., C. & St. L. Rwy	550
Milford Center	P., C., C. & St. L. Rwy	893
Do crossing C.,C.,C. & St. L. Rwy	P., C., C. & St. L. Rwy	893
Millbrook	P., Ft. W. & C. Rwy	846
Millbury	L. S. & M. S. Rwy	617
Miller, P., C., C. & St. L. Rwy	U. S. G. S	1,025
Millersburg	C., A. & C. Rwy	818
Millers City	N. Y., C. & St. L. R. R	733
Millersport	T. & O. C. Rwy	912
Millersville	Pa. Co	700
Millport	Pa. Co	1,060
Mills	H. V. Rwy	564
Milton	E. R. R	967
Milton Center, C., H. & D. Rwy	U. S. C. & G. S	691
Do square cut on north end of stone building owned by John Biverstock.	U. S. C. & G. S	689
Mineral City, B. & O. R. R	U. S. C. & G. S	717
Mineral Point	B. & O. R. R	947
Mineral Ridge	E. R. R	967

OHIO—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Minerton	H. V. Rwy	627
Minerva	L. E., A. & W. R. R	1,041
Do..crossing W. & L. E. R. R	L. E., A. & W. R. R	1,049
Do..crossing Pa. Co	L. E., A. & W. R. R	1,050
Do	Pa. Co	1,050
Do	W. & L. E. R. R	1,050
Minerva Junction	W. & L. E. R. R	1,020
Mingo	E. R. R	1,202
Mingo Junction	W. & L. E. R. R	662
Do.....crossing Pa. Co	W. & L. E. R. R	662
Minster	L. E. & W. R. R	957
Mohawk	Pa. Co	816
Moline	T. & O. C. Rwy	627
Monclova	W. R. R	652
Monday	H. V. Rwy	689
Monday Creek Junction	H. V. Rwy	729
Monnette	Pa. Co	975
Monroe, Butler County	C., C., C. & St. L. Rwy	664
Do..driftbolt in northeast corner of cattle guard south of station.	U. S. G. S	688
Monroe, Greene County	C., H. & D. Rwy	1,045
Monroe Falls	B. & O. R. R	1,017
Monroe Furnace, chisel mark on wall in front of brick house and store on south side of road.	U. S. G. S	773
Monroeville, Union Station	B. & O. R. R	725
Montgomery	P., C., C. & St. L. Rwy	853
Montpelier	W. R. R	864
Do	Weather Bureau	880
Moonville	B. & O. S. W. R. R	718
Do..B. M. on east abutment of railroad bridge over Raccoon Creek.	U. S. C. & G. S	713
Moores Junction	M., C. & C. R. R	631
Moorfield	C., C., C. & St. L. Rwy	1,018
Morans	C. & E. R. R	951
Morgans	B. & O. R. R	835
Morral	H. V. Rwy	910
Morris	M., C. & C. R. R	665
Morrison	C., L. & N. Rwy	869
Morrow	P., C., C. & St. L. Rwy	640
Mortimer	N. Y., C. & St. L. R. R	806
Moscow, Ohio River, low water	Engineer Corps	439
Moultrie	Pa. Co	1,098
Mounds	P., C., C. & St. L. Rwy	849
Mount Airy, chisel mark on stone in front of Schindler's saloon.	U. S. G. S	929
Mount Blanchard	L. E. & W. R. R	841
Mount Carmel	C., G. & P. R. R	897
Do.....aluminum tablet on foundation of schoolhouse.	U. S. G. S	882
Mount Cory	L. E. & W. R. R	822
Mount Gilead	T. & O. C. Rwy	1,093
Mount Liberty	C., A. & C. Rwy	1,161
Mount Pleasant, Ohio River, low water	Engineer Corps	439
Mount Sterling	B. & O. R. R	915
Mount Vernon	B. & O. R. R	991
Do	C., A. & C. Rwy	983
Do.....crossing B. & O. R. R	C., A. & C. Rwy	987
Mount Victory	C., C., C. & St. L. Rwy	1,036
Mount Washington	C., G. & P. R. R	766

OHIO—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Moxahala	T. & O. C. Rwy	829
Mungen	T. & O. C. Rwy	688
Munson Hill	P., Y. & A. R. R	866
Muntanna	T., St. L. & W. R. R	730
Murray	H. V. Rwy	712
Musselman Junction, cut on east abutment of B. & O. S. W. R. R. bridge over branch of Paint Creek, west of station.	U. S. G. & G. S	712
Myers	L. E., A. & W. R. R	1,086
Myersville, B. & O. R. R	U. S. G. S	1,074
Nankin	E. R. R	1,120
Napier, M., C. & C. R. R	U. S. G. S	801
Napoleon	W. R. R	689
Do	Weather Bureau	680
Nashport road	P., C., C. & St. L. Rwy	826
Naylor	B. & L. E. R. R	1,130
Neapolis	W. R. R	678
Need	C. & M. V. R. R	805
Neels	Pa. Co	1,044
Nelsonville	H. V. Rwy	681
Neowash	T., St. L. & W. R. R	664
Nevada	P., Ft. W. & C. Rwy	921
Nevada, Ohio River, low water	Engineer Corps	440
New Alexandria, P., C., C. & St. L. Rwy	U. S. G. S	741
Do	Weather Bureau	1,050
Newark, Union Station	Pa. Co	822
Do crossing B. & O. R. R	Pa. Co	822
New Baltimore	U. S. G. S	1,170
New Bavaria	T., St. L. & W. R. R	736
New Berlin, B. & O. R. R	U. S. G. S	1,068
Do	Weather Bureau	1,073
New Bremen	L. E. & W. R. R	945
Do	Weather Bureau	1,038
Newburg	E. R. R	810
Do crossing Pa. Co	E. R. R	744
Do B. & O. R. R	U. S. G. S	781
New Carlisle	C., C., C. & St. L. Rwy	880
New Comerstown	P., C., C. & St. L. Rwy	849
Do	Pa. Co	799
Do	Weather Bureau	800
New England	B. & O. S. W. R. R	803
New Haven	B. & O. R. R	918
New Holland	Weather Bureau	868
New Lexington, Union Station	C. & M. V. R. R	870
Do crossing T. & O. C. Rwy	C. & M. V. R. R	870
New London	C., C., C. & St. L. Rwy	979
Do	L. E. & W. R. R	979
Do crossing C., C., C. & St. L. Rwy	L. E. & W. R. R	985
New Lynne	P., Y. & A. R. R	911
New Madison	P., C., C. & St. L. Rwy	1,094
New Market	P., C., C. & St. L. Rwy	1,012
New Paris	P., C., C. & St. L. Rwy	1,016
Do	Weather Bureau	1,020
New Philadelphia	B. & O. R. R	878
Do	Pa. Co	901
New Plymouth	H. V. Rwy	776
Newport, Tuscarawas County	B. & O. R. R	870

OHIO—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Newport, Washington County, Ohio River, low water.	Engineer Corps	579
New Portage	E. R. R	978
New Reigel	T. & O. C. Rwy	823
New Richmond, Ohio River, low water	Engineer Corps	438
Newton	E. R. R	901
Newton Falls	B & O. R. R	920
Do	L. E., A. & W. R. R	912
Do crossing B. & O. R. R	L. E., A. & W. R. R	910
New Vienna	B. & O. S. W. R. R	1,125
New Washington	L. E. & W. R. R	996
Do	Pa. Co	982
Do crossing N. O. Rwy	Pa. Co	990
New Waterford	P., Ft. W. & C. Rwy	1,062
New Weston	C. N. R. R	1,008
Ney	C. N. R. R	708
Nicholson	P., C., C. & St. L. Rwy	787
Niles	B. & O. R. R	872
Do	E. R. R	886
Do crossing B. & O. R. R	E. R. R	912
Do	P., Y. & A. R. R	862
Do crossing E. R. R	P., Y. & A. R. R	877
Norris	T. & O. C. Rwy	735
North Auburn	L. E. & W. R. R	1,060
North Baltimore	B. & O. R. R	732
North Bend, B. & O. S. W. R. R	U. S. C. & G. S	490
Do brass bolt in east abutment of viaduct bridge near station.	U. S. C. & G. S	491
North Berne	C. & M. V. R. R	918
North Bloomfield	P., Y. & A. R. R	908
North Columbus	Pa. Co	867
North Conesville	W. & L. E. R. R	743
North Creek	T., St. L. & W. R. R	717
North Eaton	C., C., C. & St. L. Rwy	810
North Industry	B. & O. R. R	1,001
North Jackson	C., A. & C. Rwy	1,026
North Kenova	N. & W. Rwy	582
North Lewisburg	E. R. R	1,078
Do	Weather Bureau	1,095
Norton	Pa. Co	960
Norwalk	L. S. & M. S. Rwy	719
Do	W. & L. E. R. R	707
Do	Weather Bureau	719
Norwich	B. & O. R. R	926
Norwood	C., L. & N. Rwy	613
Do chisel mark on curb at J. Niehaus's store.	U. S. G. S	635
Nottingham	L. S. & M. S. Rwy	625
Nova	B. & O. R. R	1,117
Oakfield	P., Y. & A. R. R	916
Oak Harbor	L. S. & M. S. Rwy	590
Do over crossing, W. & L. E. R. R	L. S. & M. S. Rwy	617
Do copper plate on Portage River bridge.	U. S. G. S	581
Oakland	L. E. & W. R. R	995
Oakley, B. & O. S. W. R. R	U. S. C. & G. S	614
Oak Point	N. Y., C. & St. L. R. R	590
Oakwood	N. Y., C. & St. L. R. R	719
Oberlin	Weather Bureau	855
Odbert	P., C., C. & St. L. Rwy	869

OHIO—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Ogleton	C., H. & D. Rwy	934
Ohio City, Union Station	C. N. R. R	820
Do...crossing E. R. R	C. N. R. R	820
Ohlstown	E. R. R	1,023
Okolona	W. R. R	714
Oldham	P., C., C. & St. L. Rwy	788
Oldtown	P., C., C. & St. L. Rwy	831
Olentangy	H. V. Rwy	822
Olive Branch	C., G. & P. R. R	832
Olive Furnace, chisel mark on stone block beside locust tree near brick store.	U. S. G. S	676
Olmstead Falls	L. S. & M. S. Rwy	771
Olmstead Falls, height of falls	U. S. L. S	794
Omar	Pa. Co	903
Omega	N. & W. Rwy	595
Oneida, Union Station	Pa. Co	1,012
Ontario	E. R. R	1,373
Orange	Pa. Co	955
Orangeville	E. R. R	942
Do	Weather Bureau	945
Orbiston	H. V. Rwy	699
Oreton	H. V. Rwy	730
Orrville	P., Ft. W. & C. Rwy	1,058
Do...crossing C., A. & C. Rwy	P., Ft. W. & C. Rwy	1,057
Ort, chisel mark on sandstone cover of culvert north of post-office.	U. S. G. S	698
Osborn	C., C., C. & St. L. Rwy	827
Do	E. R. R	823
Osnaburg	W. & L. E. R. R	1,159
Ostrander	C., C., C. & St. L. Rwy	931
Ottawa	C., H. & D. Rwy	729
Do	Weather Bureau	713
Overpeck, C., H. & D. Rwy	U. S. C. & G. S	630
Owen	H. V. Rwy	957
Oxford	C., H. & D. Rwy	918
Ozark	O. R. & W. Rwy	1,264
Painesville	B. & O. R. R	648
Do...crossing L. S. & M. S. Rwy	B. & O. R. R	647
Do...over crossing N. Y., C. & St. L. R. R.	B. & O. R. R	702
Do	L. S. & M. S. Rwy	649
Palestine, Darke County, Ohio River, low water.	Engineer Corps	437
Palestine, Meigs County, Ohio River, low water	Engineer Corps	546
Palestine, Pickaway County	B. & O. R. R	880
Pandora	L. E. & W. R. R	775
Paris	L. E., A. & W. R. R	1,187
Park	C. N. R. R	671
Parkertown	Pa. Co	717
Pasco	B. & O. R. R	730
Pataskala	P., C., C. & St. L. Rwy	997
Patterson	B. & O. R. R	770
Pattons Run	Pa. Co	656
Paulding	C. N. R. R	724
Pauls	B. & O. R. R	938
Paxton	L. E. & W. R. R	1,019
Payne	N. Y., C. & St. L. R. R	752
Pedro, chisel mark on foundation of wooden highway bridge west of post-office.	U. S. G. S	614
Do...copper bolt in sandstone ledge, ¼ mile southwest of post-office.	U. S. G. S	526

OHIO—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Peerless	T. & O. C. Rwy	1,185
Pekin	Pa. Co	1,033
Pemberton	C., C., C. & St. L. Rwy	1,063
Pemberville	H. V. Rwy	653
Do	T. & O. C. Rwy	656
Pendleton	P., C., C. & St. L. Rwy	518
Peninsula	B. & O. R. R	703
Peoria, Union Station	T. & O. C. Rwy	1,053
Do..crossing E. R. R	T. & O. C. Rwy	1,053
Perry	N. Y., C. & St. L. R. R	702
Do	Weather Bureau	706
Perrysburg, C., H. & D. Rwy	U. S. C. & G. S	628
Do....brass bolt in culvert under railroad south of station.	U. S. C. & G. S	615
Perrysville	P., Ft. W. & C. Rwy	994
Phalanx	L. E., A. & W. R. R	917
Philadelphia Road	P., C., C. & St. L. Rwy	911
Philo	B. & O. R. R	706
Philothea	C. N. R. R	934
Pickerington	T. & O. C. Rwy	841
Piedmont	B. & O. R. R	888
Pierces	P., Y. & A. R. R	940
Pike	E. R. R	979
Piketon	N. & W. Rwy	574
Pikeville	P., C., C. & St. L. Rwy	1,021
Pilcher	B. & O. S. W. R. R	869
Piney Fork	L. E., A. & W. R. R	951
Pipe Creek	Pa. Co	644
Piqua, Union Station	P., C., C. & St. L. Rwy	896
Do..crossing C., H. & D. Rwy	P., C., C. & St. L. Rwy	865
Do..square cut on east abutment of Miami River bridge.	U. S. C. & G. S	865
Do..brass bolt in water table of J. G. Schmidlapp's malt house.	U. S. C. & G. S	876
Do..square cut on northeast quarter of stone of culvert 26 over Albino Pike.	U. S. C. & G. S	899
Pitsburg	C., C., C. & St. L. Rwy	1,028
Plainville	P., C., C. & St. L. Rwy	490
Plankton	L. E. & W. R. R	929
Pleasant Bend	T., St. L. & W. R. R	743
Pleasant Corners	B. & O. R. R	893
Pleasant Plains, B. & O. S. W. R. R	U. S. C. & G. S	887
Pleasant Ridge	C., L. & N. Rwy	645
Pleasant Valley	B. & O. R. R	776
Pleasantville	T. & O. C. Rwy	912
Plymouth, Ashtabula County	L. S. & M. S. Rwy	854
Plymouth, Richland County	B. & O. R. R	993
Poast Town, C., H. & D. Rwy	U. S. C. & G. S	663
Point Pleasant	H. V. Rwy	570
Polk	E. R. R	1,238
Pomerene	Pa. Co	824
Pomeroy	H. V. Rwy	565
Do	Weather Bureau	590
Pontiac	B. & O. R. R	763
Portage	T. & O. C. Rwy	684
Port Clinton	L. S. & M. S. Rwy	581
Porter	H. V. Rwy	698
Port Huron	Pa. Co	697
Portland, Jefferson County	Pa. Co	666

OHIO—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Portsmouth	N. & W. Rwy	525
Do. . . . Ohio River, low water	Engineer Corps	468
Do.	Weather Bureau	527
Port Washington	P., C., C. & St. L. Rwy	866
Post Boy	P., C., C. & St. L. Rwy	823
Pottersburg	E. R. R	1,089
Powell	H. V. Rwy	918
Powhatan	Pa. Co	638
Prairie Depot	T. & O. C. Rwy	698
Pratts	L. E. & W. R. R	848
Prentice	T. & O. C. Rwy	618
Preston	C. & E. R. R	979
Prospect	H. V. Rwy	918
Prout	B. & O. R. R	708
Pultney	Pa. Co	650
Puttrell	U. S. G. S	995
Quaker City	B. & O. R. R	915
Qualey	M., C. & C. R. R	752
Queen Junction	B. & L. E. R. R	1,226
Quincy	C., C., C. & St. L. Rwy	1,050
Radcliffe	H. V. Rwy	645
Radnor	H. V. Rwy	953
Randall	E. R. R	1,044
Randles	Pa. Co	781
Rattlesnake	B. & O. R. R	1,026
Ravenna	B. & O. R. R	1,068
Do.	E. R. R	1,090
Do. . crossing Pa. Co	E. R. R	1,096
Do.	Pa. Co	1,090
Do. . city datum	City engineer	1,138
Rawson	L. E. & W. R. R	816
Raymonds	T. & O. C. Rwy	1,064
Raysville	B. & O. S. W. R. R	641
Red Bank	P., C., C. & St. L. Rwy	500
Reed	Pa Co	865
Reeds Mill	P., C., C. & St. L. Rwy	864
Reedurban	U. S. G. S	1,064
Reese	L. S. & M. S. Rwy	725
Reesville	B. & O. R. R	1,090
Relief	B. & O. R. R	650
Remington, B. M. on pier of B. & O. S. W. R. R. bridge over Sycamore Creek.	U. S. C. & G. S	591
Rendville	T. & O. C. Rwy	749
Rensselaer, C., H. & D. Rwy., square cut on north abutment of viaduct.	U. S. C. & G. S	538
Republic	B. & O. R. R	877
Reservoir	L. E. & W. R. R	901
Rexford, P., C., C. & St. L. Rwy	U. S. C. & G. S	1,139
Reynolds	L. S. & M. S. Rwy	655
Reynoldsburg, aluminum tablet on Black Lick Creek bridge.	U. S. G. S	863
Richards	L. S. & M. S. Rwy	628
Richey	P., Ft. W. & C. Rwy	775
Rich Hill	T. & O. C. Rwy	1,218
Richland	Pa. Co	1,140
Richmond	P., C., C. & St. L. Rwy	959
Richwood	E. R. R	944
Ridgefield	B. & O. R. R	771
Ridgeton	Pa. Co	1,003

OHIO—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Ridgeway	C., C., C. & St. L. Rwy	1,059
Do	T. & O. C. Rwy	1,054
Do . . crossing C., C., C. & St. L. R. R.	T. & O. C. Rwy	1,054
Rimer	L. E. & W. R. R.	762
Rio Grande, bronze tablet on wing wall at entrance to Rio Grande College, main building.	U. S. G. S.	682
Ripley, Ohio River, low water	Engineer Corps	447
Rising Sun	H. V. Rwy	712
Risley	L. E. & W. R. R	969
Rittman	B. & O. R. R.	958
Roachton, C., H. & D. Rwy	U. S. C. & G. S	645
Do . . . brass bolt in foundation of W. C. Parrin's residence.	U. S. C. & G. S	647
Robbins	E. R. R	979
Robinson	P., Ft. W. & C. Rwy	1,065
Rochester	C., C., C. & St. L. Rwy	934
Rockaway	Pa. Co	878
Rock Creek	P., Y. & A. R. R.	850
Rockdale, C., H. & D. Rwy	U. S. C. & G. S	633
Rockford	C. N. R. R.	810
Rockport	C., C., C. & St. L. Rwy	785
Rockport geodetic station	U. S. L. S.	781
Rock Run	P., C., C. & St. L. Rwy	811
Rocky Hill, C., H. & D. Rwy., road crossing	U. S. G. S.	716
Do . . . road crossing ½ mile north of station.	U. S. G. S.	699
Do . . . spike in middle sill under small building on east side of side track.	U. S. G. S.	712
Do . . . driftbolt in cap at southwest corner of Bridge No. 206.	U. S. G. S.	696
Rocky Ridge	L. S. & M. S. Rwy	598
Do	Weather Bureau	658
Rocky River	N. Y., C. & St. L. R. R	654
Rome, Ashtabula County	P., Y. & A. R. R.	894
Rome, Adams County, Ohio River, low water	Engineer Corps	457
Roscoe	Pa. Co	775
Rosemont	C., A. & C. Rwy	1,068
Rossville	C. N. R. R.	1,032
Roxabel, B. & O. S. W. R. R	U. S. C. & G. S	751
Roxbury	B. & O. R. R.	658
Royalton geodetic station	U. S. L. S.	1,272
Rushmore	L. E. & W. R. R	764
Rush Road	L. S. & M. S. Rwy	656
Rush Run	Pa. Co	664
Rushsylvania	C., C., C. & St. L. Rwy	1,236
Rushville	T. & O. C. Rwy	864
Russell, Highland County	B. & O. S. W. R. R.	970
Russells, Hamilton County	P., C., C. & St. L. Rwy	500
Russia	C., C., C. & St. L. Rwy	971
Ryon, chisel mark on cover of culvert under highway, north of house on north side of road.	U. S. G. S.	662
Sabina	B. & O. S. W. R. R.	1,051
Do	C. & M. V. R. R.	1,023
Saint Bernard, square cut on west abutment of B. & O. S. W. R. R. bridge over canal.	U. S. C. & G. S.	548
Saint Clairsville Junction	B. & O. R. R	763

OHIO—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Saint Henry	C. N. R. R	973
Saint Joseph, square cut on east end of box culvert under road near C., C., C. & St. L. Rwy. station.	U. S. C. & G. S	486
Saint Marys	L. E. & W. R. R	926
Saint Paris	P., C., C. & St. L. Rwy	1,216
Saint Stephens	Pa. Co	949
Salesville	B. & O. R. R	898
Salineville	Pa. Co	883
Salineville station of Meteorological Bureau	Ohio Met. Bureau	700
Salt Creek	B. & O. S. W. R. R	610
Salt Run	Pa. Co	664
Sand Hill	Pa. Co	696
Sand Run	H. V. Rwy	747
Sand Run Junction	H. V. Rwy	703
Sandstone	C. & M. V. R. R	833
Sandusky	L. S. & M. S. Rwy	597
Do	L. E. & W. R. R	596
Do..crossing L. S. & M. S. Rwy	L. E. & W. R. R	596
Do	Pa. Co	595
Do..crossing L. S. & M. S. Rwy	Pa. Co	595
Do..crossing L. E. & W. R. R	Pa. Co	595
Do	Weather Bureau	629
Sandusky geodetic station	U. S. L. S	632
Sandusky Junction	L. S. & M. S. Rwy	580
Sandyville	B. & O. R. R	932
Sargent	N. & W. Rwy	575
Savona, Union Station	C. N. R. R	1,199
Do..crossing C., C., C. & St. L. Rwy	C. N. R. R	1,100
Saybrook	L. S. & M. S. Rwy	650
Do	N. Y., C. & St. L. R. R	692
Schooley, B. & O. S. W. R. R	U. S. C. & G. S	665
Schumn	T., St. L. & W. R. R	843
Scio	W. & L. E. R. R	968
Scioto Furnace, B. M. on foundation of highway bridge east of railroad bridge.	U. S. G. S	595
Do.....copper bolt in bowlder in lot of Scioto Furnace Company.	U. S. G. S	651
Sciotoville	N. & W. Rwy	531
Do..Ohio River, low water	Engineer Corps	472
Scott	C. N. R. R	743
Sealover	B. & O. R. R	706
Seasons	U. S. G. S	1,011
Sedamsville, C., C., C. & St. L. Rwy	U. S. C. & G. S	488
Do....square cut on cement walk near Hartman's saloon.	U. S. C. & G. S	491
Seegars	L. E. & W. R. R	797
Selma	P., C., C. & St. L. Rwy	1,080
Semple	L. E. & W. R. R	987
Seville	B. & O. R. R	985
Shadeville, chisel mark on culvert near crossroads.	U. S. G. S	708
Shady Side	Pa. Co	650
Shaffers	C. N. R. R	825
Shakerton	C., L. & N. Rwy	732
Shandon	C., C. & L. R. R	628
Sharon	C., C., C. & St. L. Rwy	598
Sharon Center	L. E. & W. R. R	1,055
Sharpsburg Junction	M., C. & C. R. R	622

OHIO—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Shasta	T., St. L. & W. R. R.	813
Shawnee	B. & O. R. R	832
Shawnee Junction	B. & O. R. R	689
Sheffield	N. Y., C. & St. L. R. R	625
Shelby	B. & O. R. R	1,088
Shelby Junction	B. & O. R. R	1,086
Sheridan	N. & W. Rwy	550
Sherman	N. Y., C. & St. L. R. R	716
Sherritts, B. M. on foundation of bridge south of post-office.	U. S. G. S	632
Do..copper bolt in sandstone ledge on H. J. Wiseman's land.	U. S. G. S	618
Sherrodsville	W. & L. E. R. R	916
Sherwood, Union Station	C. N. R. R	715
Do...crossing B. & O. R. R	C. N. R. R	715
Shiloh	C., C., C. & St. L. Rwy	1,079
Shinrock	N. Y., C. & St. L. R. R	625
Shoup	P., C., C. & St. L. Rwy	828
Shreve	P., Ft. W. & C. Rwy	914
Sidney	C., C., C. & St. L. Rwy	969
Do..crossing C., H. & D. Rwy	C., C., C. & St. L. Rwy	980
Do..C., H. & D. Rwy	U. S. C. & G. S	1,002
Do..square cut on southwest quarter of Bridge No. 40, over C., C., C. & St. L. Rwy.	U. S. C. & G. S	1,000
Do..brass bolt in foundation of vestibule of court-house.	U. S. C. & G. S	962
Do..cross cut on stone in court-house square.	U. S. C. & G. S	957
Sidney station of Meteorological Bureau	Ohio Met. Bureau	970
Silver Creek	E. R. R	1,166
Silver Lake Junction, C., A. & C. Rwy	U. S. G. S	1,023
Silverton	C., L. & N. Rwy	812
Simon	L. S. & M. S. Rwy	1,057
Skelleys	P., C., C. & St. L. Rwy	894
Smarts Spur	L. E. & W. R. R	619
Smithfield	P., C., C. & St. L. Rwy	826
Smithville	P., Ft. W. & C. Rwy	1,121
Do..crossing W. & L. E. R. R	P., Ft. W. & C. Rwy	1,072
Snodes	C., A. & C. Rwy	1,125
Snow Fork Junction	H. V. Rwy	683
Snyders	C., C., C. & St. L. Rwy	899
Solon	E. R. R	1,034
Somerset	B. & O. R. R	1,010
Sonora	B. & O. R. R	848
South Akron	C., A. & C. Rwy	1,005
South Charleston	P., C., C. & St. L. Rwy	1,123
South Columbus	T. & O. C. Rwy	744
South Lebanon	P., C., C. & St. L. Rwy	626
South Loudenville	Pa. Co	943
South Olive	P., C., C. & St. L. Rwy	683
South Side, C., C., C. & St. L. Rwy	U. S. C. & G. S	489
South Webster, B. M. on foundation of bridge at crossing of B. & O. S. W. R. R.	U. S. G. S	660
Do.....B. M. on foundation of barn on right of road.	U. S. G. S	768
South Zanesville	C. & M. V. R. R	729
Sparta	B. & O. R. R	955
Spellarcy	Pa. Co	916

OHIO—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Spencer, Guernsey County	B. & O. R. R	923
Spencer, Medina County	W. & L. E. R. R	904
Spencerville	C. & E. R. R	828
Spofford	C., C., C. & St. L. Rwy	1,033
Spore	T. & O. C. Rwy	986
Springdale	U. S. G. S	993
Springfield	C., C., C. & St. L. Rwy	980
Do	P., C., C. & St. L. Rwy	987
Spring Mill	B. & O. R. R	1,176
Spring Valley	P., C., C. & St. L. Rwy	954
Standing Stone	O. R. & W. Rwy	903
Stanley	B. & O. R. R	723
Stanleyville	P., C., C. & St. L. Rwy	614
Starr	H. V. Rwy	775
State Line	C., C., C. & St. L. Rwy	1,168
State Road	B. & O. R. R	941
Stearns	Pa. Co	863
Stelvideo	P., C., C. & St. L. Rwy	1,007
Sterling	B. & O. R. R	970
Steubenville	Pa. Co	662
Do....crossing P., C., C. & St. L. Rwy	Pa. Co	719
Do	P., C., C. & St. L. Rwy	717
Do....Washington street	P., C., C. & St. L. Rwy	781
Do	W. & L. E. R. R	699
Do....Ohio River, low water	Engineer Corps	641
Stillwater	B. & O. R. R	865
Stillwater Junction	P., C., C. & St. L. Rwy	787
Stockport	B. & O. R. R	661
Stone Creek	P., C., C. & St. L. Rwy	924
Stony Ridge	T. & O. C. Rwy	648
Stoors, C., C., C. & St. L. Rwy	U. S. C. & G. S	490
Straitsville	H. V. Rwy	792
Strasburg	B. & O. R. R	914
Stroups	B. & O. R. R	851
Struthers	B. & O. R. R	845
Do	P. & L. E. R. R	824
Do	P., Y. & A. R. R	837
Do..crossing P. & L. E. R. R	P., Y. & A. R. R	823
Stryker	L. S. & M. S. Rwy	717
Stuartsville	T. & O. C. Rwy	809
Sugar Creek	W. & L. E. R. R	990
Sugar Ridge	T. & O. C. Rwy	670
Sullivan	B. & O. R. R	1,128
Sullivants	P., C., C. & St. L. Rwy	830
Summit, Belmont County	O. R. & W. Rwy	1,333
Summit, Delaware County	H. V. Rwy	972
Summit, Hocking County	H. V. Rwy	893
Summit, Licking County	B. & O. R. R	1,042
Summit, Marion County	H. V. Rwy	983
Summit, Stark County	W. & L. E. R. R	1,132
Summit, Summit County	U. S. G. S	1,095
Summit, Vinton County	H. V. Rwy	801
Summit, Wood County	H. V. Rwy	665
Summit switch, B. & O. S. W. R. R	U. S. C. & G. S	778
Summitville	Pa. Co	1,095
Sunbury	C., A. & C. Rwy	965
Swan	H. V. Rwy	760
Swander, Seneca County	Pa. Co	832
Swanders, Shelby County, C., H. & D. Rwy	U. S. C. & G. S	1,018

OHIO—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Sycamore	L. E. & W. R. R	833
Do	T. & O. C. Rwy	854
Do..crossing N. O. Rwy	T. & O. C. Rwy	833
Sylvania	L. S. & M. S. Rwy	665
Do..copper plate on culvert over North Fork of Tenmile Creek.	U. S. G. S	639
Do	Weather Bureau	651
Tadmor, C., H. & D. Rwy	U. S. C. & G. S	800
Do..brass bolt in east abutment of bridge over Miami and Erie Canal.	U. S. C. & G. S	791
Talmadge	E. R. R	1,107
Tama	C. N. R. R	831
Tecumseh	C., C., C. & St. L. Rwy	1,104
Teegarden	E. R. R	1,040
Tell Cottage, C., C., C. & St. L. Rwy	U. S. C. & G. S	489
Terrace Park	P., C., C. & St. L. Rwy	553
Thompson geodetic station	U. S. L. S	1,307
Thompsons	L. E. & W. R. R	1,085
Thornhill	E. R. R	864
Thornport	B. & O. R. R	937
Three Locks	N. & W. Rwy	616
Thurman, B. M. on foundation of bridge at forks of road northwest of post-office.	U. S. G. S	660
Do...B. M. on capstone of drain southeast of post-office.	U. S. G. S	661
Do...bronze tablet on foundation of schoolhouse.	U. S. G. S	696
Thurston	T. & O. C. Rwy	886
Tiffin	Pa. Co	748
Do..crossing C., C., C. & St. L. Rwy	Pa. Co	749
Do..crossing B. & O. R. R	Pa. Co	761
Do	B. & O. R. R	751
Do..crossing C., C., C. & St. L. Rwy	B. & O. R. R	748
Do	C., C., C. & St. L. Rwy	756
Do	Weather Bureau	759
Tiltonville	L. E., A. & W. R. R	667
Do	Pa. Co	669
Tinkers Creek	B. & O. R. R	611
Tippecanoe	B. & O. R. R	870
Do...brass bolt in water table of Tippecanoe Electric Light Co.	U. S. C. & G. S	801
Do...square cut on Tippecanoe lock, Miami and Erie Canal.	U. S. C. & G. S	806
Tiro	Pa. Co	1,052
Tobias	Pa. Co	972
Toledo, Union Station	City engineer	587
Do..A. A. R. R	City engineer	592
Do..Pa. Co., old	City engineer	590
Do..W. & L. E. R. R	City engineer	586
Do..T. & O. C. R. R	City engineer	583
Do..square cut on water table of Traction Co.'s power house, Water and Madison streets.	U. S. C. & G. S	582
Do..square cut on abutment of Pa. Co. bridge, Maumee River, north bank.	U. S. C. & G. S	582
Do..cross cut on water table of Roberts's drug store, Madison and Summit streets.	U. S. C. & G. S	595

OHIO—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Toledo, fire plug, New York avenue and Erie street.	U. S. G. S.	595
Do. cross cut on water table of custom-house.	U. S. C. & G. S.	602
Do. brass bolt in wall near south entrance to custom-house.	U. S. C. & G. S.	603
Do.	Weather Bureau	628
Toledo triangulation station	U. S. C. & G. S.	601
Toledo Junction	P., Ft. W. & C. Rwy	1,211
Tontogany, C., H. & D. Rwy	U. S. C. & G. S.	670
Do. square cut on iron plate under column at entrance to Waltz's store.	U. S. C. & G. S.	669
Torch, B. & O. S. W. R. R.	U. S. C. & G. S.	690
Toronto	Pa. Co	695
Toussaint	Pa. Co	632
Toussaint Creek	H. V. Rwy	644
Townsend geodetic station	U. S. L. S.	923
Townwood	N. Y., C. & St. L. R. R.	745
Trail Run	P., C., C. & St. L. Rwy	796
Trautmans, C., C., C. & St. L. Rwy	U. S. C. & G. S.	488
Trenton, Butler County, C., H. & D. Rwy	U. S. C. & G. S.	654
Trenton, Tuscarawas County	P., C., C. & St. L. Rwy	886
Trinway, Union Station	C., A. & C. Rwy	727
Do. crossing P., C., C. & St. L. Rwy	C., A. & C. Rwy	727
Trinway Junction, Union Station	C. & M. V. R. R.	722
Do. crossing P., C., C. & St. L. Rwy.	C. & M. V. R. R.	722
Trombly	T. & O. C. Rwy	695
Trotwood	P., C., C. & St. L. Rwy	840
Troy	C., C., C. & St. L. Rwy	836
Do. crossing C., H. & D. Rwy	C., C., C. & St. L. Rwy	836
Do. square cut on coping stone of Troy lock, Miami and Erie Canal.	U. S. C. & G. S.	835
Do. B. M. on northeast corner of house first west of Lutheran Church.	U. S. C. & G. S.	837
Do. brass bolt in southwest corner of court-house.	U. S. C. & G. S.	840
Troyton	Pa. Co	960
Truro Junction	T. & O. C. Rwy	770
Tunnel Hill	C., A. & C. Rwy	802
Turkey Foot	C., A. & C. Rwy	972
Tymochtee	L. E. & W. R. R.	792
Tyner	P., C., C. & St. L. Rwy	783
Tyrrell Hill	L. S. & M. S. Rwy	1,122
Uncas	Pa. Co	926
Undercliff	P., C., C. & St. L. Rwy	494
Union Furnace	H. V. Rwy	748
Unionport	P., C., C. & St. L. Rwy	999
Uniontown, Stark County	U. S. G. S.	1,126
Unionville, Lake County	L. S. & M. S. Rwy	704
Do.	N. Y., C. & St. L. R. R.	708
Unionville, Union County	P., C., C. & St. L. Rwy	970
Upper Sandusky	H. V. Rwy	850
Do. crossing P., Ft. W. & C. Rwy	H. V. Rwy	850
Do.	Weather Bureau	880
Urbana	C., C., C. & St. L. Rwy	1,031
Do.	E. R. R.	1,024
Do. crossing C., C., C. & St. L. Rwy	E. R. R.	1,024
Do. crossing P., C., C. & St. L. Rwy	E. R. R.	1,024
Do.	Weather Bureau	1,031

OHIO—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Urbancrest, B. & O. S. W. R. R., chisel mark on culvert under Grove pike.	U. S. G. S.	833
Urichsville	B. & O. R. R	856
Utica	C., L. & N. Rwy	961
Utley	M., C. & C. R. R	617
Utopia, Ohio River, low water	Engineer Corps	442
Valley Junction, Hamilton County	C., C., C. & St. L. Rwy	498
Valley Junction, Tuscarawas County	B. & O. R. R	882
Valley Mill	E. R. R	842
Valley View	C., C. & L. R. R	522
Van Buren	T. & O. C. Rwy	737
Vanport, Ohio River, low water	Engineer Corps	669
Van Wert	P., Ft. W. & C. Rwy	780
Do..crossing C. N. R. R	P., Ft. W. & C. Rwy	777
Do	Weather Bureau	784
Vaughnsville	L. E. & W. R. R	768
Venedocia	T., St. L. & W. R. R	804
Venice	L. S. & M. S. Rwy	586
Vermilion	N. Y., C. & St. L. R. R	604
Do	Weather Bureau	603
Vernon	Pa. Co	1,130
Do..crossing C., C., C. & St. L. Rwy	Pa. Co	1,130
Versailles	C., C., C. & St. L. Rwy	977
Vickery	L. E. & W. R. R	603
Do	Weather Bureau	603
Vienna	E. R. R	1,170
Vienna Junction	E. R. R	866
Vincent	M., C. & C. R. R	746
Vinton	H. V. Rwy	606
Vinton Furnace, B. & O. S. W. R. R	U. S. C. & G. S	706
Wadsworth	E. R. R	1,123
Wait, B. M. on foundation of truss bridge over Wards Run.	U. S. G. S	530
Do..B. M. on foundation of highway bridge west of white house on north of road.	U. S. G. S	531
Wakatomika	C., A. & C. Rwy	759
Wakefield	N. & W. Rwy	554
Wakeman	L. S. & M. S. Rwy	863
Walbridge, Union Station	Pa. Co	620
Do....crossing H. V. Rwy	Pa. Co	620
Waldo	Pa. Co	956
Walhonding	Pa. Co	830
Walkers	Pa. Co	686
Walkerton	L. E. & W. R. R	725
Do...crossing B. & O. R. R	L. E. & W. R. R	711
Wallace Junction	B. & L. E. R. R	736
Wapakoneta, C., H. & D. Rwy	U. S. C. & G. S	893
Do.....brass bolt in east wall of court-house.	U. S. C. & G. S	898
Wapakoneta station of Meteorological Bureau	Ohio Met. Bureau	898
Warden	N. Y., C. & St. L. R. R	653
Wards	N. Y., C. & St. L. R. R	747
Warner	P., C., C. & St. L. Rwy	670
Warnock	B. & O. R. R	986
Warren	B. & O. R. R	897
Do..crossing E. R. R	B. & O. R. R	904
Do	P., Y. & A. R. R	874
Do..crossing E. R. R	P., Y. & A. R. R	895
Do..crossing B. & O. R. R	P., Y. & A. R. R	896

OHIO—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Warren	Weather Bureau	900
Warrensville geodetic station	U. S. L. S	1,214
Warrenton	W. & L. E. R. R	647
Do. . .Ohio River, low water	Engineer Corps	632
Warsaw Junction	Pa. Co	799
Do. . . . . .crossing C., A. & C. Rwy	Pa. Co	799
Warwick, Union Station	C., A. & C. Rwy	957
Do. . .crossing B. & O. R. R	C., A. & C. Rwy	957
Washington	P., Ft. W. & C. Rwy	946
Do. . . .crossing T. & O. C. Rwy	P., Ft. W. & C. Rwy	949
Washington Court House	B. & O. R. R	973
Washingtonville	E. R. R	1,056
Waterford	B. & O. R. R	657
Waterville	T., St. L. & W. R. R	654
Do. . .cross cut on guard rail of Maumee River bridge.	U. S. G. S	621
Watheys	L. E., A. & W. R. R	1,046
Wauseon	L. S. & M. S. Rwy	774
Do	Weather Bureau	800
Waverly	N. & W. Rwy	570
Do	Weather Bureau	604
Wayland	B. & O. R. R	942
Waynesburg	Pa. Co	981
Wayton	L. E. & W. R. R	861
Weavers	P., C., C. & St. L. Rwy	1,051
Webbs	Pa. Co	632
Webb Summit	H. V. Rwy	795
Wegee	O. R. & W. Rwy	644
Do	Pa. Co	653
Welker	T. & O. C. Rwy	731
Wellan	B. & O. R. R	909
Wellington	C., C., C. & St. L. Rwy	854
Do	Weather Bureau	856
Wellston	C., H. & D. Rwy	720
Do. .B. M. on foundation of iron highway bridge north of railroad.	U. S. G. S	684
Do. .B. M. at intersection of Broadway and railroad.	U. S. G. S	723
Do. .B. M. on pavement stone at corner of International Hotel.	U. S. G. S	725
Do. .bronze tablet on foundation of First National Bank building.	U. S. G. S	731
Wellsville	Pa. Co	684
West Alexandria	C. N. R. R	878
West Cairo, C., H. & D. Rwy	U. S. C. & G. S	816
Do. . . .brass bolt in foundation of Charles Wallis's dwelling.	U. S. C. & G. S	814
West Carrollton, C., C., C. & St. L. Rwy	U. S. C. & G. S	714
Do. . . . . .square cut on tumble of lower Carrollton lock, Miami and Erie Canal.	U. S. C. & G. S	710
West Chester	C., C., C. & St. L. Rwy	742
West Dover	N. Y., C. & St. L. R. R	631
West End	P., C., C. & St. L. R. Rwy	650
Westerville	C., A. & C. Rwy	872
Do	Weather Bureau	875
West Farmington	B. & O. R. R	880
West Jefferson	P., C., C. & St. L. Rwy	904
West Lafayette	P., C., C. & St. L. Rwy	856
West Leipsic	N. Y., C. & St. L. R. R	763

OHIO—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
West Liberty	C., C., C. & St. L. Rwy	1,099
West Loudenville	P., Ft. W. & C. Rwy	958
West Manchester, Union Station	C. N. R. R	1,090
Do.....crossing P., C., C. & St. L. Rwy.	C. N. R. R	1,090
West Mansfield	T. & O. C. Rwy	1,085
West Marietta	B. & O. R. R	612
Westminster	C. & E. R. R	979
Weston, C., H. & D. Rwy	U. S. C. & G. S	683
Do..brass bolt in foundation of First Methodist Church.	U. S. C. & G. S	682
West Salem	E. R. R	1,092
West Springfield	C., C., C. & St. L. Rwy	938
West Toledo	L. S. & M. S. Rwy	607
Do	M. C. R. R	601
West Union, court-house	C., G. & P. R. R	976
West Unity	C. N. R. R	898
Do....crossing W. R. R	C. N. R. R	790
West View	C., C., C. & St. L. Rwy	781
Westville	P., C., C. & St. L. Rwy	1,012
West Wheeling	Pa. Co	657
Wetmore	N. & W. Rwy	568
Wet Prairie	H. V. Rwy	812
Weyers	Pa. Co	676
Wheeler	C., L. & N. Rwy	862
Wheelersburg	N. & W. Rwy	532
Do.....chisel mark on foundation of iron bridge over Wheelers Run.	U. S. G. S	536
Do.....chisel mark on sandstone block near Cranston's store.	U. S. G. S	559
Do.....bronze tablet on foundation of Baptist Church.	U. S. G. S	564
Do.....chisel mark on sandstone cover of stone culvert opposite Catholic Church.	U. S. G. S	616
Wheelock	Pa. Co	1,043
Whipple	P., C., C. & St. L. Rwy	642
Whiskey switch	C. & M. V. R. R	648
Whiteacres	L. E., A. & W. R. R	1,040
Whitehouse	W. R. R	666
Whites Mill	B. & O. R. R	709
Whitfield, C., H. & D. Rwy	U. S. C. & G. S	716
Whitmore	L. E. & W. R. R	606
Wickliffe	L. S. & M. S. Rwy	656
Do	N. Y., C. & St. L. R. R	653
Wiley	P., C., C. & St. L. Rwy	1,090
Williamstown	T. & O. C. Rwy	934
Willoughby	L. S. & M. S. Rwy	625
Do	N. Y., C. & St. L. R. R	640
Do	Weather Bureau	649
Willoughby geodetic station	U. S. L. S	613
Willow	B. & O. R. R	598
Willow Creek	L. E. & W. R. R	798
Willow Farm	B. & O. R. R	629
Willshire	T., St. L. & W. R. R	798
Willsville, Ohio River, low water	Engineer Corps	656
Wilmington	B. & O. R. R	1,033
Winchester, chisel mark on abutment of canal bridge.	U. S. G. S	768
Windham	E. R. R	964

OHIO—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Windsor	E. R. R	1,064
Winona	H. V. Rwy	744
Winston Springs, B. M. on north abutment of bridge over Mill Creek.	U. S. C. & G. S	497
Winton Place, aluminum tablet on railroad bridge near station.	U. S. G. S	498
Wisterman	T., St. L. & W. R. R	721
Wolf	P., C., C. & St. L. Rwy	832
Wolf Pit	Pa. Co	870
Wood	C., H. & D. Rwy	977
Woodburn	P., C., C. & St. L. Rwy	532
Woodington	P., C., C. & St. L. Rwy	1,029
Woodland	E. R. R	946
Woodlawn, C., H. & D. Rwy	U. S. C. & G. S	607
Woodsfield	O. R. & W. Rwy	1,172
Woodside	T. & O. C. Rwy	672
Woodstock	P., C., C. & St. L. Rwy	1,040
Woodville	Pa. Co	639
Wooster	P., Ft. W. & C. Rwy	903
Do. city datum	City engineer	900
Do	Weather Bureau	920
Worstville	N. Y., C. & St. L. R. R	742
Worthington	Pa. Co	908
Do. crossing C., C., C. & St. L. Rwy	Pa. Co	908
Wrightsville, Ohio River, low water	Engineer Corps	454
Wylies	P., C., C. & St. L. Rwy	1,214
Wyoga	U. S. G. S	1,001
Wyoming, C., H. & D. Rwy	U. S. C. & G. S	573
Xenia	C., H. & D. Rwy	910
Do	P., C., C. & St. L. Rwy	925
Yellow Creek	Pa. Co	694
Yellow Springs	P., C., C. & St. L. Rwy	974
Yellow Springs station of Meteorological Bureau.	Ohio Met. Bureau	1,017
York	B. & O. S. W. R. R	1,012
Yorkville	Pa. Co	669
Youngstown	B. & O. R. R	841
Do	L. S. & M. S. Rwy	846
Do	P., Y. & A. R. R	847
Do. crossing B. & O. R. R	P., Y. & A. R. R	846
Do. crossing E. R. R	P., Y. & A. R. R	846
Do. crossing P. & L. E. R. R	P., Y. & A. R. R	839
Do	Weather Bureau	863
Zaleski	B. & O. S. W. R. R	716
Zanesville, Union Station	City engineer	704
Do	C. & M. V. R. R	694
Do. crossing B. & O. R. R	C. & M. V. R. R	694
Do. crossing O. R. & W. Rwy	C. & M. V. R. R	694
Do. crossing Z. & W. Rwy	C. & M. V. R. R	694
Zoar	Pa. Co	883

OKLAHOMA.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Agra	M., K. & T. Rwy	1,036
Aline	C., R. I. & P. Rwy	1,281
Alston	A., T. & S. F. Rwy	1,857
Altus	St. L. & S. F. R. R	1,388
Alva	A., T. & S. F. Rwy	1,336
Do	C., R. I. & P. Rwy	1,332
Do	Weather Bureau	1,320
Alva Junction	C., R. I. & P. Rwy	1,199
Ames	St. L. & S. F. R. R	1,197
Amorita	C., R. I. & P. Rwy	1,209
Anadarko	C., R. I. & P. Rwy	1,164
Anderson	M., K. & T. Rwy	1,045
Antoine	M., K. & T. Rwy	842
Apache	C., R. I. & P. Rwy	1,235
Appalachia	M., K. & T. Rwy	677
Arapaho	St. L. & S. F. R. R	1,534
Arcadia	M. K. & T. Rwy	959
Arnettville	A., T. & S. F. Rwy	951
Asher	C., R. I. & P. Rwy	955
Ashley	C., R. I. & P. Rwy	1,285
Asp	A., T. & S. F. Rwy	1,107
Augusta	C., R. I. & P. Rwy	1,322
Avery	A., T. & S. F. Rwy	904
Aydelotte	A., T. & S. F. Rwy	968
Barnes	A., T. & S. F. Rwy	987
Barton	K. C., M. & O. Rwy	1,607
Belva	A., T. & S. F. Rwy	1,518
Bessie	St. L. & S. F. R. R	1,529
Binger	C., R. I. & P. Rwy	1,261
Bison, C., R. I. & P. Rwy	U. S. C. & G. S	1,241
Do. B. M. between poles north of station	U. S. C. & G. S	1,241
Black Bear	A., T. & S. F. Rwy	932
Blackwell	St. L. & S. F. R. R	1,014
Do. crossing A., T. & S. F. Rwy	St. L. & S. F. R. R	1,005
Blair	K. C., M. & O. Rwy	1,457
Bliss	A., T. & S. F. Rwy	988
Breckenridge	St. L. & S. F. R. R	1,184
Bridgeport	C., O. & G. R. R	1,424
Bridgeport Junction	C., R. I. & P. Rwy	1,414
Britton	A., T. & S. F. Rwy	1,213
Burbank	A., T. & S. F. Rwy	928
Burnett	Weather Bureau	1,200
Byron	K. C., M. & O. Rwy	1,184
Cache	St. L. & S. F. R. R	1,275
Cale	St. L. & S. F. R. R	1,160
Calumet	C., O. & G. R. R	1,370
Camchester, C., R. I. & P. Rwy	U. S. C. & G. S	1,291
Campbell	A., T. & S. F. Rwy	900
Capron	A., T. & S. F. Rwy	1,290
Carleton	St. L. & S. F. R. R	1,576
Carmen	K. C., M. & O. Rwy	1,333
Carnegie	C., R. I. & P. Rwy	1,284

OKLAHOMA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Carney	M., K. & T. Rwy	1,066
Cashion	C., R. I. & P. Rwy	1,117
Cement	St. L. & S. F. R. R	1,454
Cerral	C., O. & G. R. R	1,290
Chandler	St. L. & S. F. R. R	891
Cherokee	K. C., M. & O. Rwy	1,175
Chillocco	A., T. & S. F. Rwy	1,141
Choctaw, C., O. & G. R. R	U. S. G. S	1,107
Chuckaho	A., T. & S. F. Rwy	829
Cleo	C., R. I. & P. Rwy	1,238
Cleveland	M., K. & T. Rwy	740
Clyde, C., R. I. & P. Rwy	U. S. C. & G. S	1,113
Do. B. M. across tracks from station	U. S. C. & G. S	1,114
Cody	A., T. & S. F. Rwy	807
Cold Springs	St. L. & S. F. R. R	1,411
Contonment	K. C., M. & O. Rwy	1,586
Cordell	St. L. & S. F. R. R	1,532
Cottingham	A., T. & S. F. Rwy	828
Cottonwood Grove	C., R. I. &. P. Rwy	1,118
Council	C., O. & G. R. R	1,231
Coyle	A., T. & S. F. Rwy	866
Creta	St. L. & S. F. R. R	1,356
Curtis	A., T. & S. F. Rwy	1,949
Cushing	A., T. & S. F. Rwy	929
Do	M., K. & T. Rwy	931
Do. crossing A., T. & S. F. Rwy	M., K. & T. Rwy	958
Custer City	St. L. & S. F. R. R	1,771
Cyril	St. L. & S. F. R. R	1,360
Daggett	St. L. & S. F. R. R	906
Dale	M., K. & T. Rwy	1,049
Do. C., O. & G. R. R	U. S. G. S	1,136
Darlington, C., R. I. & P. Rwy	U. S. C. & G. S	1,334
Do. B. M. on foundation of water tank.	U. S. C. & G. S	1,337
Darrow	St. L. & S. F. R. R	1,270
Do. crossing C., R. I. & P. Rwy	St. L. & S. F. R. R	1,270
Davidson	St. L. & S. F. R. R	1,165
Dickson	C., O. & G. R. R	1,217
Dill City	K. C., M. & O. Rwy	1,847
Dixie	M. K. & T. Rwy	700
Dover, B. M. on foundation of water tank	U. S. C. & G. S	1,034
Doxey	C., O. & G. R. R	1,835
Driftwood	C., R. I. & P. Rwy	1,190
Drummond	St. L. & S. F. R. R	1,213
Eagle Chief	A., T. & S. F. Rwy	1,497
Eagle City	St. L. & S. F. R. R	1,699
Earlboro	C., O. & G. R. R	1,027
Eddy	St. L. & S. F. R. R	1,052
Edmond	Weather Bureau	1,191
Eldorado	St. L. & S. F. R. R	1,458
Elgin	St. L. & S. F. R. R	1,393
Elk City	C., O. & G. R. R	1,912
Elmer	K. C., M. & O. Rwy	1,307
El Reno, C., R. I. & P. Rwy	U. S. C. & G. S	1,363
Do. B. M. on stone at entrance to First National Bank building.	U. S. G. S	1,357
Do. B. M. on step of White Building	U. S. C. & G. S	1,358
Do. B. M. on north wall of Minneapolis Threshing Machine Co. building.	U. S. C. & G. S	1,361
El Reno Junction, iron post at crossing of C., O. & G. R. R. and C., R. I. & P. Rwy.	U. S. G. S	1,327

OKLAHOMA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Enid, C., R. I. & P. Rwy	U. S. C. & G. S	1,244
Do..B. M. at east entrance to First National Bank building.	U. S. C. & G. S	1,248
Do..B. M. on south concrete abutment of bridge north of station.	U. S. C. & G. S	1,238
Erick	C., O. & G. R. R	2,055
Esau	A., T. & S. F. Rwy	847
Fairfax	A., T. & S. F. Rwy	834
Fairview	K. C., M. & O. Rwy	1,292
Fallis	M., K. & T. Rwy	882
Do..crossing Ft. S. & W. R. R	M., K. & T. Rwy	876
Fay	St. L. & S. F. R. R	1,647
Ferguson	C., R. I. & P. Rwy	1,200
Fletcher	St. L. & S. F. R. R	1,381
Flynn	A., T. & S. F. Rwy	1,280
Fort Cobb	C., R. I. & P. Rwy	1,235
Fort Reno, C., O. & G. R. R	U. S. G. S	1,341
Do...iron post in parade ground	U. S. G. S	1,392
Do	Weather Bureau	1,400
Fort Sill, Union Station	C., R. I. & P. Rwy	1,095
Do	Weather Bureau	1,200
Foss	C., O. & G. R. R	1,622
Frederick	St. L. & S. F. R. R	1,293
Gage	A., T. & S. F. Rwy	2,136
Geary	C., R. I. & P. Rwy	1,518
Geronimo	C., R. I. & P. Rwy	1,059
Gibbon, C., R. I. & P. Rwy	U. S. G. S	1,186
Do..B. M. opposite station	U. S. C. & G. S	1,184
Glencoe	A., T. & S. F. Rwy	1,040
Goodnight	A., T. & S. F. Rwy	851
Goodwell	C., R. I. & P. Rwy	3,286
Goodwin	A., T. & S. F. Rwy	2,530
Gotebo	C., R. I. & P. Rwy	1,408
Gracemont	C., R. I. & P. Rwy	1,281
Granite	C., R. I. & P. Rwy	1,582
Greenfield	C., R. I. & P. Rwy	1,452
Greenfield Junction	C., R. I. & P. Rwy	1,460
Gulf Junction	C., O. & G. R. R	1 430
Do...crossing C., R. I. & P. Rwy	C., O. & G. R. R	1,430
Guthrie	A., T. & S. F. Rwy	932
Do..aluminum tablet on Star Bazaar	U. S. G. S	984
Do..aluminum tablet on Guthrie National Bank building.	U. S. G. S	982
Do	Weather Bureau	947
Guthrie Junction	A., T. & S. F. Rwy	919
Guyman	C., R. I. & P. Rwy	3,119
Hammel	St. L. & S. F. R. R	1,233
Hastings	C. R. I. & P. Rwy	965
Headrick	St. L. & S. F. R. R	1,365
Heman	A., T. & S. F. Rwy	1,404
Hennessey, C., R. I. & P. Rwy	U. S. C. & G. S	1,161
Do....B. M. on S. M. Bree's brick building.	U. S. C. & G. S	1,164
Do....B. M. on foundation of water tank	U. S. C. & G. S	1,163
Hext Ranch	C., O. & G. R. R	1,930
Hightower	St. L. & S. F. R. R	1,332
Hinton	C., R. I. & P. Rwy	1,625
Hitchcock	C., R. I. & P. Rwy	1,281
Hobart, Union Station	St. L. & S. F. R. R	1,531
Do..crossing C., R. I. & P. Rwy	St. L. & S. F. R. R	1,531

OKLAHOMA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Homestead	C., R. I. & P. Rwy	1,246
Hominy	M., K. & T. Rwy	782
Hooker	C., R. I. & P. Rwy	2,985
Hotulke	M., K. & T. Rwy	913
Hunter	St. L. & S. F. R. R	1,070
Hunts	M., K. & T. Rwy	952
Hydro	C., O. & G. R. R	1,475
Indiahoma	St. L. & S. F. R. R	1,333
Indianapolis	C., O. & G. R. R	1,660
Indian Creek	C., O. & G. R. R	2,050
Ingersoll	C., R. I. & P. Rwy	1,198
Isabella	C., R. I. & P. Rwy	1,307
Jefferson, C., R. I. &. P. Rwy	U. S. C. & G. S	1,045
Jennings	M., K. & T. Rwy	915
Jobes	A., T. & S. F. Rwy	803
Jones	St. L. & S. F. R. R	1,140
Kendrick	A., T. & S. F. Rwy	830
Kildare	A., T. & S. F. Rwy	1,102
Kingfisher, C., R. I. & P. Rwy	U. S. C. & G. S	1,051
Do. . . . B. M. on foundation of water tank	U. S. C. & G. S	1,053
Do. . . . square cut on iron column supporting city standpipe.	U. S. C. & G. S	1,058
Do. . . . B. M. on window sill of National Bank building.	U. S. C. & G. S	1,057
Komalty	C., R. I. & P. Rwy	1,540
Konawa	M., K. & T. Rwy	962
Kremlin, C., R. I. & P. Rwy	U. S. C. & G. S	1,123
Do. . B. M. north of station	U. S. C. & G. S	1,122
Lahoma	C., R. I. & P. Rwy	1,255
Lambert	C., R. I. & P. Rwy	1,300
Lamont	St. L. & S. F. R. R	997
Laverty	St. L. & S. F. R. R	1,357
Lawrie	A., T. & S. F. Rwy	899
Lawton	St. L. & S. F. R. R	1,111
Leland	A., T. & S. F. Rwy	926
Lexington, iron post in schoolhouse inclosure	U. S. G. S	1,083
Little Sandy	K. C., M. & O. Rwy	1,195
Lone Wolf	C., R. I. & P. Rwy	1,554
Longdale	K. C., M. & O. Rwy	1,649
Lookeba	C., R. I. & P. Rwy	1,307
Lugert	K. C., M. & O. Rwy	1,537
Luther	M., K. & T. Rwy	896
Do	St. L. & S. F. R. R	929
McComb	A., T. & S. F. Rwy	942
McLoud, C., O. & G. R. R	U. S. G. S	1,055
Manchester, B. M. on north wall of Odd Fellows' Hall.	U. S. C. & G. S	1,289
Mangum	C., R. I. & P. Rwy	1,578
Do	Weather Bureau	1,600
Maramec	A., T. & S. F. Rwy	949
Marion	M., K. & T. Rwy	1,283
Maud	M., K. & T. Rwy	939
Medford, C., R. I. & P. Rwy	U. S. C. & G. S	1,092
Do. . A., T. & S. F. Rwy	U. S. C. & G. S	1,098
Do. . B. M. on foundation of A., T. & S. F. Rwy. water tank.	U. S. C. & G. S	1,100
Do. . B. M. in angle formed by intersection of railroads.	U. S. C. & G. S	1,088
Do. . B. M. on brick schoolhouse	U. S. C. & G. S	1,100
Meeker	A., T. & S. F. Rwy	866

OKLAHOMA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Mehan	A., T. & S. F. Rwy	827
Meridian	M., K. & T. Rwy	976
Do..crossing Ft. S. & W. R. R	M., K. & T. Rwy	976
Middleton	St. L. & S. F. R. R	1,195
Moore, A., T. & S. F. Rwy	U. S. G. S	1,242
Mooreland	A., T. & S. F. Rwy	1,891
Mountain Park	St. L. & S. F. R. R	1,361
Mountainview	C., R. I. & P. Rwy	1,312
Mulhall	A., T. & S. F. Rwy	936
Munger	St. L. & S. F. R. R	1,189
Mustang	St. L. & S. F. R. R	1,355
Nelagony	M., K. & T. Rwy	776
Newalla	M., K. & T. Rwy	1,100
Newkirk	A., T. & S. F. Rwy	1,148
Noble, A., T. & S. F. Rwy	U. S. G. S	1,173
Noel	A., T. & S. F. Rwy	1,460
Norfolk	A., T. & S. F. Rwy	817
Norman, A., T. & S. F. Rwy	U. S. G. S	1,165
Do..second stone above sidewalk at entrance to State Bank building.	U. S. G. S	1,170
North Enid, C., R. I. & P. Rwy	U. S. C. & G. S	1,250
Do....B. M. on foundation of water tank.	U. S. C. & G. S	1,251
Oak	C., O. & G. R. R	1,898
Odetta	St. L. & S. F. R. R	1,391
Okarche, C., R. I. & P. Rwy	U. S. C. & G. S	1,235
Do..B. M. north of station	U. S. C. & G. S	1,240
O'Keene	St. L. & S. F. R. R	1,194
Do..crossing C., R. I. & P. Rwy	St. L. & S. F. R. R	1,192
Okesa	M., K. & T. Rwy	717
Oklahoma City, iron post at intersection of A., T. & S. F. Rwy. and C., O. & G. R. R.	U. S. G. S	1,197
Do	Weather Bureau	1,214
Oliver	M., K. & T. Rwy	946
Olustee	St. L. & S. F. R. R	1,339
Optima	C., R. I. & P. Rwy	3,010
Orienta	K. C., M. & O. Rwy	1,238
Orlando	A., T. & S. F. Rwy	1,078
Osage	M., K. & T. Rwy	725
Otoe	A., T. & S. F. Rwy	1,023
Parkersburg	C., O. & G R. R	1,522
Pawnee	A., T. & S. F. Rwy	822
Payson	A., T. & S. F. Rwy	827
Peckham	St. L. & S. F. R. R	1,109
Perkins	A., T. & S. F. Rwy	829
Perry	A., T. & S. F. Rwy	989
Ponca	A., T. & S. F. Rwy	1,003
Pond Creek, C., R. I. & P. Rwy	U. S. C. & G. S	1,048
Do....B. M. on doorstep of schoolhouse.	U. S. C. & G. S	1,051
Do	Weather Bureau	1,062
Proctor	K. C., M. & O. Rwy	1,261
Quay	A., T. & S. F. Rwy	904
Quinlan	A., T. & S. F. Rwy	1,746
Ralston	A., T. & S. F. Rwy	801
Rambo	A., T. & S. F. Rwy	1,011
Randlett	C., R. I. & P. Rwy	1,248
Red Rock	A., T. & S. F. Rwy	884
Reeding	C., R. I. & P. Rwy	1,104

OKLAHOMA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Remington	A., T. & S. F. Rwy	876
Reno Junction, C., R. I. & P. Rwy	U. S. C. & G. S.	1,332
Retta	St. L. & S. F. R. R.	1,032
Richards	C., R. I. & P. Rwy	1,199
Ringwood	C., R. I. & P. Rwy	1,320
Ripley	A., T. & S. F. Rwy	812
Rocky	St. L. & S. F. R. R.	1,638
Roman Nose	C., R. I. & P. Rwy	1,609
Romulus	C., R. I. & P. Rwy	905
Roosevelt	St. L. & S. F. R. R.	1,458
Rusk	C., R. I. & P. Rwy	1,225
Russell	A., T. & S. F. Rwy	925
Salt Fork	St. L. & S. F. R. R.	993
Sayre	C., O. & G. R. R.	1,810
Seward	A., T. & S. F. Rwy	965
Shattuck	A., T. & S. F. Rwy	2,232
Shawhoma Junction	M., K. & T. Rwy	1,193
Shawnee	C., O. & G. R. R.	1,043
Do	A., T. & S. F. Rwy	1,008
Do	M., K. & T. Rwy	1,052
Do. under crossing A., T. & S. F. Rwy	M., K. & T. Rwy	1,032
Do. crossing C., O. & G. R. R.	M., K. & T. Rwy	990
Sibony	St. L. & S. F. R. R.	1,270
Skedee	A., T. & S. F. Rwy	835
Snyder	St. L. & S. F. R. R.	1,355
Soldani	A., T. & S. F. Rwy	1,028
Southgate	St. L. & S. F. Rwy	1,222
Sparks	A., T. & S. F. Rwy	802
Do. crossing Ft. S. & W. R. R.	A., T. & S. F. Rwy	798
Steen	St. L. & S. F. R. R.	1,224
Stillwater	A., T. & S. F. Rwy	870
Stroud	St. L. & S. F. R. R.	905
Sweeney, end of switch	U. S. G. S.	1,069
Tangier	A., T. & S. F. Rwy	2,124
Tecumseh	C., R. I. & P. Rwy	1,068
Tecumseh Junction	C., R. I. & P. Rwy	980
Temple	C., R. I. & P. Rwy	985
Texhoma	C., R. I. & P. Rwy	3,483
Texola	C., R. I. & G. Rwy	2,148
Thomas	St. L. & S. F. R. R.	1,724
Trousdale	A., T. & S. F. Rwy	953
Tryon	M., K. & T. Rwy	1,026
Tula	A., T. & S. F. Rwy	804
Tyrone	C., R. I. & P. Rwy	2,916
Union, C., R. I. & P. Rwy	U. S. C. & G. S.	1,330
Do. B. M. in angle of fence north of station.	U. S. C. & G. S.	1,335
Vickers	St. L. & S. F. R. R.	1,401
Wakita, C., R. I. & P. Rwy	U. S. C. & G. S.	1,174
Do. B. M. on south wall of Masonic Hall	U. S. C. & G. S.	1,183
Walker, end of switch	U. S. G. S.	1,060
Walter	C., R. I. & P. Rwy	981
Wanette	A., T. & S. F. Rwy	970
Washita	C., O. & G. R. R.	1,482
Do. crossing St. L. & S. F. R. R.	C., O. & G. R. R.	1,482
Washita Junction	St. L. & S. F. R. R.	1,483
Waterloo	A., T. & S. F. Rwy	1,129
Watonga	C., R. I. & P. Rwy	1,522
Waukomis	C., R. I. & P. Rwy	1,240
Do. B. M. on public schoolhouse	U. S. C. & G. S.	1,265

OKLAHOMA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Waurika	C., R. I. & P. Rwy	854
Waynoka	A., T. & S. F. Rwy	1,473
Weatherford	C., O. & G. R. R	1,645
Wellston	St. L. & S. F. R. R	879
Wheatland	St. L. & S. F. R. R	1,315
White Eagle	A., T. & S. F. Rwy	946
Whitehead	A., T. & S. F. Rwy	2,096
Witcher	M., K. & T. Rwy	1,020
Woodward	A., T. & S. F. Rwy	1,893
Wynona	M., K. & T. Rwy	884
Yale	M., K. & T. Rwy	803
Do. crossing A., T. & S. F. Rwy	M., K. & T. Rwy	792
Yewed	K. C., M. & O. Rwy	1,245
Youst	A., T. & S. F. Rwy	969
Yukon, C., O. & G. R. R	U. S. G. S	1,295

OREGON.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Adams	O. R. R. & N. Co	1,520
Agness, chisel mark on bed rock near post-office.	U. S. G. S	93
Airlie	S. P. Co	244
Alamo, nail in stake in front of stage office	U. S. G. S	4,878
Albany, S. P. Co	U. S. G. S	214
Do	Weather Bureau	224
Albany Junction	S. P. Co	211
Albert Lake	Wheeler	4,209
Aldrigos Point, iron post east of A. & C. R.R.R. flag station.	U. S. G. S	10
Allens Spur, O. R. R. & N. Co	U. S. C. & G. S	2,815
Amity	S. P. Co	159
Antelope	Wheeler	2,845
Apex, O. R. R. & N. Co	U. S. C. & G. S	1,911
Arago, spike in fence post at northwest corner of J. F. Schroeder's orchard.	U. S. G. S	26
Arcadia, O. S. L	U. S. C. & G. S	2,171
Arlington, O. R. R. & N. Co	U. S. G. S	224
Do...iron post east of station	U. S. G. S	225
Do	Weather Bureau	855
Ashland, S. P. Co	U. S. G. S	1,868
Do	Weather Bureau	1,940
Astoria	A. & C. R. R. R	12
Do..city base	Weather Bureau	15
Do	Weather Bureau	20
Aurora, S. P. Co	U. S. G. S	120
Do	Weather Bureau	140
Avery, Mount, Curry County	U. S. G. S	2,613
Axtell, chisel mark on granite ledge at mining camp.	U. S. G. S	245
Baker City, O. R. R. & N. Co	U. S. C. & G. S	3,435
Do....bronze tablet on astronomical pier in schoolhouse grounds.	U. S. G. S	3,440
Do....cross cut on pier of water tank	U. S. G. S	3,436
Do	Weather Bureau	3,471
Bald Knob, Coos County	U. S. G. S	3,614
Bald Mountain, Baker County	U. S. G. S	6,667
Bald Mountain, Grant County	U. S. G. S	8,330
Bald Peak, Coast Range	U. S. C. & G. S	3,056
Bandon	Weather Bureau	55
Barlow, Mount, Coos County	U. S. G. S	3,559
Barnhart	O. R. R. & N. Co	912
Battle, Mount, Jackson County	U. S. G. S	4,000
Beatty	N. P. Rwy	26
Beaver Hill, iron post northeast of C. B., R. & E. R. R. trestle over flat.	U. S. G. S	10
Beaver Hill mine, bronze tablet on retaining wall at rear of boiler house.	U. S. G. S	66
Beaverton	S. P. Co	188
Belleview, Grant County	U. S. G. S	7,303
Bennett, S. V. Rwy., switch	U. S. G. S	3,657

OREGON—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Bennetts Butte	U. S. G. S	2,185
Beulah	Weather Bureau	4,400
Big Baldy	U. S. G. S	3,120
Biggs	O. R. R. & N. Co	169
Big Meadows	Wheeler	4,124
Big Spring	Wheeler	4,553
Big Summit Prairie	Wheeler	5,124
Bill Peak, Coos County	U. S. G. S	1,575
Bingham, Mount, Coos County	U. S. G. S	2,287
Bingham Springs, O. R. R. & N. Co	U. S. C. & G. S	1,749
Do.....iron post east of station	U. S. G. S	1,750
Black Hills	U. S. G. S	6,410
Black, Mount, Baker County	U. S. G. S	6,646
Blakes	O. S. L	2,087
Blalocks, O. R. R. & N. Co	U. S. G. S	217
Do..iron post near Hotel Bates	U. S. G. S	214
Blodgett	C. & E. R. R	618
Blue Mountains, Baker County	U. S. G. S	8,650
Bonneville, O. R. R. & N. Co	U. S. G. S	50
Do....iron post southeast of station	U. S. G. S	53
Bourne, iron post west of Eureka and Excelsior mine.	U. S. G. S	5,397
Bray, Mount, Coos County	U. S. G. S	3,251
Bridal Veil, O. R. R. & N. Co	U. S. G. S	40
Do....iron post in A. H. Willett's grounds.	U. S. G. S	56
Bridgeport, ground surface at hotel	U. S. G. S	3,389
Brooks, S. P. Co	U. S. G. S	183
Brushy Bald Mountain, Curry County	U. S. G. S	2,493
Brushy, Mount, Curry County	U. S. G. S	3,598
Buckhorn, Mount, Douglas County	U. S. G. S	3,676
Buck Peak	U. S. G. S	3,380
Buck Ridge, Douglas County	U. S. G. S	3,000
Bushy Butte	U. S. G. S	3,030
Butler, Mount, Curry County	U. S. G. S	2,924
California Gulch, S. V. Rwy., rail opposite mouth.	U. S. G. S	3,860
Canby	S. P. Co	154
Camp Warner	Wheeler	5,730
Canon, W. & C. R. Rwy	U. S. C. & G. S	915
Canyon, Mount, Douglas County	U. S. G. S	3,000
Canyonville, Douglas County	U. S. G. S	767
Carlton	S. P. Co	198
Casad Mountain	U. S. G. S	2,600
Cascade Locks	O. R. R. & N. Co	102
Do.....iron post near engineer's office on Government reserve.	U. S. G. S	99
Do	Weather Bureau	125
Castle Rock	O. R. R. & N. Co	241
Do....iron post east of station	U. S. G. S	240
Castle Rock, Douglas County	U. S. G. S	3,000
Cathedral Rock	U. S. G. S	8,175
Cayuse, O. R. R. & N. Co	U. S. C. & G. S	1,414
Cecils, O. R. R. & N. Co	U. S. C. & G. S	618
Cedar Springs, Mount, Douglas County	U. S. G. S	5,126
Cedarville, Surprise Valley	Wheeler	4,675
Cedarville Peak	Wheeler	8,301
Celestin, S. P. Co	U. S. G. S	3,713
Celilo, O. R. R. & N. Co	U. S. G. S	158
Do..iron post south of cannery building	U. S. G. S	159

OREGON—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Centerville	O. R. R. & N. Co.	1,685
Central Point, S. P. Co.	U. S. G. S.	1,272
Chehalem Gap	S. P. Co.	417
Chemawa, S. P. Co.	U. S. G. S.	162
Chewaucan Marsh	Wheeler	4,336
Chitwood	C. & E. R. R.	72
Clackamas, S. P. Co.	U. S. G. S.	111
Clarnie, O. R. R. & N. Co.	U. S. G. S.	212
Do. iron post west of section house	U. S. G. S.	205
Clatskanie, A. & C. R. R. R.	U. S. G. S.	16
Do. iron post east of station	U. S. G. S.	23
Clifford, bronze tablet on bowlder north of house near Bonanza road.	U. S. G. S.	4,279
Clifton	A. & C. R. R. R.	10
Do. iron post northeast of station	U. S. G. S.	8
Coaledo, iron post north of branch to Beaver Hill.	U. S. G. S.	15
Coburg	S. P. Co.	386
Cold Springs	O. R. R. & N. Co.	365
Do. siding, iron post west of section house.	U. S. G. S.	362
Colebrooke Butte, Curry County	U. S. G. S.	2,046
Columbia	N. P. Rwy.	80
Do. A. & C. R. R. R.	U. S. G. S.	80
Do. iron post north of station	U. S. G. S.	78
Comstock	U. S. G. S.	449
Do.	Weather Bureau	468
Copper Mountain, Coos County	U. S. G. S.	3,520
Coquille, C. B., R. & E. R. R., nail in ledge at entrance to Tuttle Hotel.	U. S. G. S.	61
Do. iron post at court-house	U. S. G. S.	61
Corlett, iron post west of post-office	U. S. G. S.	46
Cornelius	S. P. Co.	176
Corral Springs	Wheeler	4,569
Corvallis	S. P. Co.	227
Do.	Weather Bureau	319
Cottage Grove, S. P. Co.	U. S. G. S.	642
Cottage Springs	Wheeler	5,718
Coyote	O. R. R. & N. Co.	252
Do. B. M. at section house on siding	U. S. G. S.	252
Coyote Point, Baker County	U. S. G. S.	3,870
Crater Lake	U. S. G. S.	6,239
Crater Peak	U. S. G. S.	7,425
Creswell, S. P. Co.	U. S. G. S.	541
Cross Hollows	Wheeler	3,197
Crowley	S. P. Co.	178
Currant Creek, stage line	Wheeler	2,142
Curry Spring	Wheeler	4,273
Dallas, O. R. R. & N. Co.	U. S. G. S.	96
Deer Island, Union Station	U. S. G. S.	49
Do. iron post southwest of station	U. S. G. S.	51
Denmark, iron post at intersection of Second and Manning streets, in Cleveland town site.	U. S. G. S.	98
Derry	S. P. Co.	190
Des Chutes	O. R. R. & N. Co.	164
Do. iron post southeast of station signboard.	U. S. G. S.	166
Detroit	C. & E. R. R.	1,454
Do.	Weather Bureau	1,542

OREGON—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Diamond Peak	Wheeler	8,807
Dillard, S. P. Co.	U. S. G. S.	521
Dilley	S. P. Co.	193
Divide	S. P. Co.	751
Dodson Mountain	U. S. G. S.	3,235
Douglas	O. R. R. & N. Co.	789
Drain, S. P. Co.	U. S. G. S.	295
Drew Valley	Wheeler	4,951
Durkee, O. R. R. & N. Co	U. S. C. & G. S.	2,654
Do. iron post east of telegraph office	U. S. G. S.	2,654
Dutton Cliff	U. S. G. S.	8,223
Eastland	O. R. R. & N. Co.	1,425
East Portland, O. R. R. & N. Co.	U. S. G. S.	31
East Side Junction	S. P. Co.	215
Echo, O. R. R. & N. Co	U. S. G. S.	636
Do. spike in signpost at first crossing east.	U. S. G. S.	635
Eckley, bronze tablet on ledge of rocks in forks of creek southeast of Joe Haines's residence.	U. S. G. S.	441
Eden Ridge, Coos County	U. S. G. S.	3,541
Eightmile Prairie Mountain, Curry County	U. S. G. S.	2,363
Elephant Rock, Mount, Curry County	U. S. G. S.	1,500
Elk City	C. & E. R. R.	26
Elkhorn Peak, Baker County	U. S. G. S.	8,922
Elkhorn Ridge, Baker County	U. S. G. S.	8,280
Elk Mountain, Josephine County	U. S. G. S.	4,368
Empire	U. S. C. & G. S.	49
Do. copper plug in stone in court-house yard.	U. S. G. S.	4
Do. iron post in court-house yard	U. S. G. S.	4
Encina, O. R. R. & N. Co.	U. S. C. & G. S.	3,96
Erwin, ground surface in schoolhouse yard	U. S. G. S.	2,727
Etelka, nail in cedar hub at south gate post on R. P. Carman's ranch.	U. S. G. S.	12
Do. iron post west of entrance to R. P. Carman's residence.	U. S. G. S.	14
Eugene, S. P. Co.	U. S. G. S.	420
Do.	Weather Bureau	43
Fair Grounds	S. P. Co.	16
Fairview, O. R. R. & N. Co	U. S. G. S.	14
Do. iron post west of hotel	U. S. G. S.	11
Do. iron post south of William Betty's house.	U. S. G. S.	13
Fife	Weather Bureau	3,37
First Prairie Mountain, Curry County	U. S. G. S.	2,53
Fish Lake	Wheeler	3,15
Flavel	A. & C. R. R. R.	1
Forest Grove	S. P. Co.	16
Do.	Weather Bureau	22
Fort Klamath	Weather Bureau	4,20
Fort Stevens	A. & C. R. R. R.	1
Foster	O. R. R. & N. Co.	58
Do. iron post at section house on siding	U. S. G. S.	59
Fox Valley	C. & E. R. R.	67
French Diggins, Grant County	U. S. G. S.	7,01
Froman	S. P. Co.	22
Fry	S. P. Co.	24
Fuego Mountain	U. S. G. S.	7,02
Fulton, W. & C. R. Rwy	U. S. C. & G. S.	1,52

OREGON—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Gardiner	Weather Bureau	72
Gaston	S. P. Co	182
Gates	C. & E. R. R	936
Gearhart	A. & C. R. R. R	31
Geiser, iron post west of Bonanza Mill concentrator.	U. S. G. S	5,148
Gervais, S. P. Co	U. S. G. S	185
Glacier Peak	U. S. G. S	8,227
Glendale, S. P. Co	U. S. G. S	1,417
Goble	N. P. Rwy	27
Do..iron post near junction of A. & C. R. R. R. & N. P. Rwy.	U. S. G. S	29
Gold Hill, S. P. Co	U. S. G. S	1,083
Goltra	S. P. Co	268
Goshen, S. P. Co	U. S. G. S	500
Government Camp	Weather Bureau	3,580
Granite, iron post at Grand Hotel	U. S. G. S	4,688
Granite Mountain	Wheeler	8,990
Grant, iron post east of Wilson's Hotel	U. S. G. S	171
Do..O. R. R. & N. Co	U. S. G. S	174
Grant Landing	Wheeler	336
Grants	O. R. R. & N. Co	174
Grants Pass, S. P. Co	U. S. G. S	937
Do	Weather Bureau	964
Gravelly Ford, iron post in post-office yard	U. S. G. S	62
Gravel Pit	N. P. Rwy	38
Grayback, Douglas County	U. S. G. S	4,033
Green, S. P. Co	U. S. G. S	513
Green Knob, Curry County	U. S. G. S	3,524
Green Mountain, Douglas County	U. S. G. S	4,824
Grigsby Rock, Coos County	U. S. G. S	1,300
Grouslous, Mount, Curry County	U. S. G. S	2,521
Haines, O. R. R. & N. Co	U. S. C. & G. S	3,334
Halsey, S. P. Co	U. S. G. S	282
Halstead	C. & E. R. R	1,137
Harri	C. & E. R. R	397
Harrisburg, S. P. Co	U. S. G. S	309
Helix, W. & C. R. Rwy	U. S. C. & G. S	1,759
Heppner	O. R. R. & N. Co	1,898
Do	Weather Bureau	1,950
Heppner Junction, iron post west of O. R. R. & N. Co. station.	U. S. G. S	240
Hereford, iron post southeast of post-office	U. S. G. S	3,658
Hilgard, O. R. R. & N. Co	U. S. C. & G. S	3,009
Do..iron post west of station	U. S. G. S	3,008
Hillsboro	S. P. Co	174
Holbrook	N. P. Rwy	26
Do..iron post northwest of site for A. & C. R. R. R. station.	U. S. G. S	35
Honeyman, siding	N. P. Rwy	42
Hood, Mount	Williamson	11,225
Hood River, O. R. R. & N. Co	U. S. G. S	100
Do.....iron post southeast of station	U. S. G. S	103
Hood River, near	Weather Bureau	920
Horse Heaven, Douglas County	U. S. G. S	3,000
Hot Lake, O. R. R. & N. Co	U. S. C. & G. S	2,701
Houlton, Union Station	U. S. G. S	103
Do..iron post south of station	U. S. G. S	99
Hubbard, S. P. Co	U. S. G. S	183
Do	Weather Bureau	270

OREGON Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Huckleberry, Mount, Baker County	U. S. G. S	5,911
Hugo, S. P. Co	U. S. G. S	1,290
Humbug Mountain, Coast Range	U. S. C. & G. S	1,877
Hunters	N. P. Rwy	25
Huntington, O. R. R. & N. Co	U. S. C. & G. S	2,108
Do O.R.R. & N. Co. crossing O.S.L	U. S. C. & G. S	2,108
Do aluminum tablet on Oregon Commercial Co. building.	U. S. G. S	2,112
Huron, O. R. R. & N. Co	U. S. C. & G. S	2,911
Hutchinson, O. R. R. & N. Co	U. S. C. & G. S	3,372
Independence	S. P. Co	171
Ione	O. R. R. & N. Co	1,078
Irving, S. P. Co	U. S. G. S	377
Irvinville	S. P. Co	298
Isaac, Mount, Douglas County	U. S. G. S	2,000
Jacksonville	Weather Bureau	1,640
Jefferson, S. P. Co	U. S. G. S	241
John Day	O. R. R. & N. Co	184
Do iron post 1,000 feet west of west end of John Day River bridge.	U. S. G. S	191
Do iron post at west end of John Day River bridge.	U. S. G. S	22
Johnson Mountain, Coos County	U. S. G. S	2,918
Joseph	Weather Bureau	4,400
Junction City, S. P. Co	U. S. G. S	326
Juniper	O. R. R. & N. Co	320
Do iron post near section house fence	U. S. G. S	313
Kamela, O. R. R. & N. Co	U. S. C. & G. S	4,205
Do iron post at station	U. S. G. S	4,205
Keating, copper nail in abutment of Powder River bridge.	U. S. G. S	2,651
Kenny, S. P. Co	U. S. C. & G. S	100
Killian Junction, W. & C. R. Rwy	U. S. C. & G. S	1,802
Kings Mountain, Baker County	U. S. G. S	4,972
Kingston	C. & E. R. R	540
Klamath Marsh	U. S. C. & G. S	4,371
Knappa, A. & C. R. R. R., west end of switch	U. S. G. S	7
Do iron post north of station	U. S. G. S	9
Lagrande, O. R. R. & N. Co	U. S. C. & G. S	2,784
Do iron post northeast of First street crossing.	U. S. G. S	2,779
Do aluminum tablet on Foley Hotel	U. S. G. S	2,789
Lakeview	Weather Bureau	5,060
Lane Mountain	U. S. G. S	3,500
Langlois, iron post in Laurel Inn yard, Dairyville.	U. S. G. S	89
Do	Weather Bureau	500
Lautaurelle, O. R. R. & N. Co	U. S. G. S	44
Do iron post south of station	U. S. G. S	57
Lebanon	S. P. Co	333
Lebanon Junction	S. P. Co	292
Lee, iron post in yard of Mrs. Mast's house	U. S. G. S	88
Leland, S. P. Co	U. S. G. S	1,191
Leona, S. P. Co	U. S. G. S	324
Lexington	O. R. R. & N. Co	1,418
Linnton	N. P. Rwy	34
Do iron post east of station	U. S. G. S	40
Little Battle Peak, Jackson County	U. S. G. S	3,300
Little Meadows, on East Fork of Des Chutes River.	Wheeler	4,258

OREGON—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Llao Rock	U. S. G. S	8,148
Lockhart, S. V. Rwy	U. S. G. S	3,718
Do...road crossing near station	U. S. G. S	3,716
Lodgepole Spring	Wheeler	1,648
Lolochewis Mountain	Wheeler	7,957
Lone Pine, Mount, Baker County	U. S. G. S	5,077
Lonerock	Weather Bureau	2,000
Loughlins Pass	S. P. Co	278
Luera Ranch	Wheeler	2,443
Lyons	C. & E. R. R	664
McCormack, O. R. R. & N. Co	U. S. C. & G. S	1,612
McCoy	S. P. Co	167
McEwen, S. V. Rwy	U. S. G. S	4,106
Do..iron post at fork of road to Prairie City.	U. S. G. S	4,162
McMinnville	S. P. Co	154
Do	Weather Bureau	180
Magpie Peak, Baker County	U. S. G. S	4,561
Mammoth, Grant County	U. S. G. S	6,885
Marble Point, Baker County	U. S. G. S	6,672
Marion, S. P. Rwy	U. S. G. S	300
Marshfield, nut on pump opposite Blanco Hotel.	U. S. G. S	8
Do...bronze tablet on foundation of Merchants Building.	U. S. G. S	11
Do...B. M. on window ledge at rear of S. D. Magnus's store.	U. S. G. S	11
Marshland, A. & C. R. R. R	U. S. G. S	14
Do....iron post near road southwest of station.	U. S. G. S	15
Martin	U. S. C. & G. S	83
Maxwell, Linn County	C. & E. R. R	250
Maxwell, Umatilla County	O. R. R. & N. Co	447
Mayger, A. & C. R. R. R	U. S. G. S	18
Do..iron post southwest of station	U. S. G. S	18
Meacham	O. R. R. & N. Co	3,681
Do..iron post near station	U. S. G. S	3,678
Medford, S. P. Co	U. S. G. S	1,374
Merlin, S. P. Co	U. S. G. S	910
Mill City	C. & E. R. R	830
Millersburg, S. P. Co	U. S. G. S	245
Milwaukee, S. P. Co	U. S. G. S	96
Minto	C. & E. R. R	994
Mission, O. R. R. & N. Co	U. S. C. & G. S	1,214
Mosier	O. R. R. & N. Co	95
Do..iron post between station and Stewart's store.	U. S. G. S	105
Mount Angel	Weather Bureau	140
Mount View	S. P. Co	248
Mule Spring	Wheeler	4,739
Multnomah Falls	O. R. R. & N. C. Co	41
Do.....iron post 300 feet north of base.	U. S. G. S	46
Munkers	C. & E. R. R	306
Murdock Spur, O. R. R. & N. Co	U. S. C. & G. S	3,815
Mutton, Mount	Wheeler	3,693
Myrtle Creek, S. P. Co	U. S. G. S	613
Myrtle Point, bronze tablet on Herman & Brown's building.	U. S. G. S	80
Do.....iron ring socket in curb in front of Ross's saloon.	U. S. G. S	74

OREGON—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Nashville	C. & E. R. R.	250
Natron	S. P. Co.	511
Neahkahnie Mountain	U. S. C. & G. S.	1,600
Nenee Spring	Wheeler	2,914
Newburg	S. P. Co.	172
Do	Weather Bureau	400
Newbridge	Weather Bureau	1,900
New Era, S. P. Co.	U. S. G. S.	92
Newport	Weather Bureau	68
Nibley spur, O. R. R. & N. Co	U. S. C. & G. S.	3,725
Nickel, Mount, Douglas County	U. S. G. S.	3,533
Nodine spur, O. R. R. & N. Co	U. S. C. & G. S.	2,702
Nolin, siding	O. R. R. & N. Co.	733
Do. .iron post at road crossing	U. S. G. S.	732
North Fork, O. R. R. & N. Co.	U. S. C. & G. S.	2,311
North Powder, O. R. R. & N. Co	U. S. C. & G. S.	3,242
Do.....iron post southwest of station.	U. S. G. S.	3,242
North Sands	U. S. C. & G. S.	5
North Twin Lake	Wheeler	5,117
North Yamhill	S. P. Co.	180
Norton, O. R. R. & N. Co.	U. S. C. & G. S.	3,652
Nortons	C. & E. R. R.	170
Nyssa, O. S. L.	U. S. C. & G. S.	2,179
Oak Grove	Wheeler	2,415
Oakland, S. P. Co.	U. S. G. S.	427
Oneonta, O. R. R. & N. Co.	U. S. G. S.	43
Onion Springs Mountain, Josephine and Jackson counties.	U. S. G. S.	5,274
Ontario, O. S. L.	U. S. C. & G. S.	2,153
Oregon City, S. P. Co.	U. S. G. S.	75
Panther Butte, Douglas County	U. S. G. S.	3,517
Panther Mountain, Curry County	U. S. G. S.	3,170
Paper Mill, S. P. Co.	U. S. G. S.	47
Parker	S. P. Co.	210
Parkersburg, bronze tablet on smokestack of sawmill.	U. S. G. S.	34
Pasco, aluminum tablet on N. P. Rwy. roundhouse.	U. S. G. S.	376
Pauline Peak	Wheeler	7,387
Pebble Hill, Curry County	U. S. G. S.	3,005
Pendleton, O. R. R. & N. Co	U. S. C. & G. S.	1,070
Do ...iron post at court-house entrance.	U. S. G. S.	1,078
Do	Weather Bureau	1,122
Pendleton Junction	O. R. R. & N. Co.	1,130
Perry, iron post at Grande Ronde Lumber Co.'s office.	U. S. G. S.	2,904
Philomath	C. & E. R. R	295
Phoenix, S. P. Co.	U. S. G. S.	1,543
Pigeon	U. S. C. & G. S.	24
Pigeon Point	U. S. C. & G. S.	8
Pilot Knob	U. S. G. S.	6,104
Pine Mountain, Coast Range	U. S. C. & G. S.	2,280
Pitt, Mount	U. S. G. S.	9,760
Pleasant Valley, O. R. R. & N. Co.	U. S. C. & G. S.	3,819
Do.....iron post south of station	U. S. G. S.	3,826
Portland, Union Station	U. S. G. S.	29
Do ..copper bolt in milestone opposite E. & J. A. Martin's lumber mill.	U. S. G. S.	28
Do ..copper bolt in pier at east end of O. R. R. & N. Co.'s bridge over Willamette River.	U. S. G. S.	29

OREGON—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Portland, spike in telegraph pole near Hoyt street west of railroad crossing.	U. S. G. S	29
Do..iron post in post-office yard	U. S. G. S	51
Do..copper bolt in pier of Willamette River bridge.	U. S. G. S	31
Do..bronze tablet on center pillar of Fifth street entrance to city hall.	U. S. G. S	74
Do..copper bolt in base of water tower, Schuyler and Thirteenth streets.	U. S. G. S	145
Do..bronze tablet on foundation of university.	U. S. G. S	175
Do..city datum	Weather Bureau	11
Do	Weather Bureau	154
Portland Center, iron post south of O. R. R. & N. Co.'s track and east of road.	U. S. G. S	183
Port Orford, iron post in hotel yard	U. S. G. S	56
Post, Mount, Josephine County	U. S. G. S	3,800
Prineville	Wheeler	2,899
Pyramid, A. & C. R. R. R	U. S. G. S	19
Quartzmill, Douglas County	U. S. G. S	4,000
Quincy, A. & C. R. R. R	U. S. G. S	17
Do..iron post southeast of site for station.	U. S. G. S	18
Quinns	O. R. R. & N. Co	229
Do..iron post northwest of station signboard.	U. S. G. S	226
Rainier	A. & C. R. R. R	23
Do..iron post east of post-office	U. S. G. S	26
Redboy, Grant County	U. S. G. S	6,021
Red Cone	U. S. G. S	7,577
Red Mountain, Baker County	U. S. G. S	8,304
Red Mountain, Douglas County	U. S. G. S	4,500
Reedville	S. P. Co	229
Richards Butte	U. S. G. S	1,512
Riddles, S. P. Co	U. S. G. S	709
Do	Weather Bureau	732
Rock Creek Butte, Baker County	U. S. G. S	9,097
Rocky Butte	U. S. G. S	607
Rocky Peak, Curry County	U. S. G. S	3,023
Rooster Rock	O. R. R. & N. Co	39
Roseburg, S. P. Co	U. S. G. S	463
Do	Weather Bureau	518
Roundtop, Mount, Curry County	U. S. G. S	1,330
Rowena	O. R. R. & N. Co	140
Do..iron post southeast of station	U. S. G. S	147
Ruckles, S. P. Co	U. S. G. S	572
Rufus, iron post near corner of Union Warehouse.	U. S. G. S	179
Rustler Peak	U. S. G. S	6,200
Saddle Mountain, Coast Range	U. S. C. & G. S	3,300
Saddle Mountain	U. S. G. S	6,976
Saginaw, S. P. Co	U. S. G. S	610
Saint Joseph	S. P. Co	134
Saint Paul, Mount, Josephine County	U. S. G. S	4,301
Saint Peter, Mount, Josephine County	U. S. G. S	3,500
Salem, S. P. Co	U. S. G. S	163
Do	Weather Bureau	120
Salmon Mountain, Coos County	U. S. G. S	3,234
Sand Rock, Mount, Coos County	U. S. G. S	2,618
Sawtooth Rock, Curry County	U. S. G. S	3,463

OREGON Continued.

Locality.	Authority	Elevation.
		Feet.
Scappoose	N. P. Rwy	56
Do...iron post east of A. & C. R. R. R. station.	U. S. G. S	61
Scott Mountain, near Oakland	U. S. G. S	4,300
Scott, Mount, Cascade Range	U. S. G. S	7,123
Scott Peak	U. S. G. S	9,122
Seaside	A. & C. R. R. R.	15
Second Prairie Mountain, Curry County	U. S. G. S	2,743
Seuferts, O. R. R. & N. Co., switch connection	U. S. G. S	134
Sevenmile Peak, Curry County	U. S. G. S	2,985
Shaw	S. P. Co	430
Shedd, S. P. Co	U. S. G. S	263
Sheep Rock, Baker County	U. S. G. S	6,017
Shelburn	C. & E. R. R.	350
Sheridan	S. P. Co	186
Sheridan Junction	S. P. Co	174
Shivar Bridge, Des Chutes River	Wheeler	702
Sikan Marsh	Wheeler	4,960
Silver Butte, Douglas County	U. S. G. S	4,000
Silver Lake	Weather Bureau	4,300
Siskiyou, S. P. Co.	U. S. G. S	4,113
Do	Weather Bureau	4,135
Siskiyou Peak	U. S. G. S	7,662
Skeleton, Mount, Jackson County	U. S. G. S	4,000
Skiff	U. S. C. & G. S	37
Sparta	Weather Bureau	4,125
Springfield, S. P. Co	Weather Bureau	472
Springnett Butte, Jackson County	U. S. G. S	3,500
Spring spur, O. R. R. & N. Co	U. S. C. & G. S	3,960
Squally Hook	O. R. R. & N. Co.	194
Do.....iron post northwest of site of station.	U. S. G. S	193
Stanton, W. & C. R. Rwy	U. S. C. & G. S	1,661
Starvout, Douglas County	U. S. G. S	3,344
Steel spur, O. R. R. & N. Co	U. S. C. & G. S	3,376
Steinman, S. P. Co	U. S. G. S	3,026
Sterling Peak	U. S. G. S	7,377
Stokes	O. R. R. & N. Co	299
Sugar Loaf Mountain	Wheeler	8,415
Sugarloaf, Mount, Curry County	U. S. G. S	2,541
Summit, Benton County	C. & E. R. R.	720
Summit, Wasco County	O. R. R. & N. Co	184
Sumpter, iron post northeast of S. V. Rwy. station.	U. S. G. S	4,424
Suver	S. P. Co	208
Svensen, A. & C. R. R. R.	U. S. G. S	9
Do...iron post south of post-office	U. S. G. S	8
Tabor, Mount	U. S. G. S	645
Talent, S. P. Co	U. S. G. S	1,634
Tamarack Flat, Baker County	U. S. G. S	5,165
Tangent, S. P. Co	U. S. G. S	255
Tellurium Peak, Douglas County	U. S. G. S	2,500
Telocasset, O. R. R. & N. Co	U. S. C. & G. S	3,448
The Dalles, O. R. R. & N. Co., B. M. in front of Umatilla House	U. S. G. S	96
Do....iron post near court-house	U. S. G. S	103
Do	Weather Bureau	116
Thomas	C. & E. R. R.	258
Thorn Hollow, O. R. R. & N. Co	U. S. C. & G. S	1,572
Tie spur, O. R. R. & N. Co	U. S. C. & G. S	2,938

OREGON—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Tillamook Head	U. S. C. & G. S.	1,280
Tillamook Rock, lighthouse	Weather Bureau	146
Timber Crater	U. S. G. S.	7,642
Timber, Mount	Wheeler	7,519
Tinkiville	U. S. G. S.	4,186
Toledo	C. & E. R. R.	20
Do	Weather Bureau	30
Troutdale	O. R. R. & N. Co.	50
Do..iron post in edge of field owned by D. F. Buckridge.	U. S. G. S.	41
Turner, S. P. Co	U. S. G. S.	284
Tyee Mountain	U. S. G. S.	2,600
Tygh Valley	Wheeler	1,089
Umatilla, O. R. R. & N. Co	U. S. G. S.	294
Do..iron post east of water tank	U. S. G. S.	294
Do	Weather Bureau	287
Umatilla Junction	O. R. R. & N. Co.	294
Union, O. R. R. & N. Co	U. S. C. & G. S.	2,717
Union Peak	U. S. G. S.	7,881
Unity, O. R. R. & N. Co	U. S. G. S.	3,129
Do..iron post in forks of roads northeast of section house.	U. S. G. S.	3,146
Upper Cascades	Wheeler	127
Vale	Weather Bureau	4,400
Vansycle, W. & C. R. Rwy	U. S. C. & G. S.	1,406
Veronica	Weather Bureau	1,238
Vidae Cliff	U. S. G. S.	8,228
Viento, O. R. R. & N. Co	U. S. G. S.	102
Do..iron post southwest of post-office	U. S. G. S.	103
Walker, S. P. Co	U. S. G. S.	599
Walker Mountain, Josephine County	U. S. G. S.	3,849
Wallula, iron post north of O. R. R. & N. Co. station.	U. S. G. S.	322
Wapato	S. P. Co.	183
Warm Spring Agency	Wheeler	1,574
Warner Lake Flat	Wheeler	4,544
Warren, Union Station	U. S. G. S.	48
Do..iron post northeast of station	U. S. G. S.	48
Warrendale, iron post southwest of site of O. R. R. & N. Co. station.	U. S. G. S.	77
Warrenton	A. & C. R. R. R.	7
Watchman	U. S. G. S.	8,125
Watumpi Lake	Wheeler	4,287
Weatherby, O. R. R. & N. Co	U. S. C. & G. S.	2,402
Wells	S. P. Co.	223
West Fork, S. P. Co	U. S. G. S.	1,023
Do	Weather Bureau	1,045
Weston	O. R. R. & N. Co.	1,855
Do	Weather Bureau	1,800
Westport, A. & C. R. R. R	U. S. G. S.	20
Do..iron post southwest of station	U. S. G. S.	20
White Rock	U. S. G. S.	4,010
Whiteson	S. P. Co.	165
Whobrey, Mount, Coos County	U. S. G. S.	1,300
Wilbur, iron post east of section house near telegraph office.	U. S. G. S.	2,270
Willows	O. R. R. & N. Co.	228
Willows Junction	O. R. R. & N. Co.	234
Willsburg, S. P. Co	U. S. G. S.	60
Wilson, Tillamook County	County Surveyor	575

OREGON—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Winchester, S. P. Co	U. S. G. S	458
Wizard Island, Crater Lake	U. S. G. S	7,084
Wolf Creek, S. P. Co	U. S. G. S	1,293
Woodburn, S. P. Co	U. S. G. S	181
Woodby Mountain, Coos County	U. S. G. S	2,832
Woodville, S. P. Co	U. S. G. S	999
Wyeth	O. R. R. & N. Co	92
Do, iron post east of bunk house	U. S. G. S	97
Yainax Butte	U. S. G. S	7,277
Yamsey Peak	U. S. G. S	8,248
Yaquina	C. & E. R. R	20
Yellow Butte	U. S. G. S	2,510
Yoakum	O. R. R. & N. Co	835
Yoncalla, S. P. Co	U. S. G. S	354

PENNSYLVANIA.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Abbott	B. & S. R. R	1,371
Academy Corners, B. & S. R. R., tablet on district schoolhouse.	U. S. G. S	1,216
Ackermanville	D., L. & W. R. R	491
Ackley	D., A. V. & P. R. R	1,236
Adamsville	B. & L. E. R. R	1,009
Addison, bolt in telegraph pole near cemetery entrance.	U. S. G. S	2,022
Agnew	P., Ft. W. & C. Rwy	720
Aiken	B., B. & K. Rwy	2,202
Alaska	P. & R. Rwy	1,130
Alba	N. C. Rwy	1,343
Albany	P. & R. Rwy	410
Albion, Erie County	B. & L. E. R. R	904
Albion Station, Erie County	Pa. Co	864
Alburtis	P. & R. Rwy	442
Alderson	L. V. R. R	1,284
Alford	D., L. & W. R. R	1,053
Aliquippa	P. & L. E. R. R	751
Allegheny, Federal street	P. R. R	734
Do...B. M. on window sill of station	P. R. R	739
Do...B. M. on middle pier of baggage house.	P. R. R	739
Do...P. R. R., Chestnut street	City engineer	741
Do.....Herr Island	City engineer	738
Do.....Superior street	City engineer	743
Do.....Woods Run	City engineer	732
Do.....Verner	City engineer	725
Allegheny Valley Junction	P. R. R	789
Do..copper bolt in wall of turntable pit	P. R. R	789
Allen Lane, B. M. on north abutment of overhead bridge.	P. R. R	318
Allenport, P. R. R	U. S. G. S	765
Allentown	L. V. R. R	254
Do	P. & R. Rwy	321
Do..crossing L. V. R. R	P. & R. Rwy	321
Do..B. M. on window sill of jail near front entrance.	U. S. C. & G. S	321
Allenville	L. V. R. R	1,651
Allenwood	P. & R. Rwy	481
Do..B. M. door sill of men's waiting room.	P. & R. Rwy	483
Allison	L. V. R. R	675
Allison Park	B. & O. R. R	845
Alton	E. R. R	2,074
Alton summit	E. R. R	2,132
Altoona	P. R. R	1,179
Do..copper bolt in doorsill of station	P. R. R	1,181
Do..copper bolt in doorsill of roundhouse at shops.	P. R. R	1,161
Do..B. M. on north pier of Fourth street bridge.	P. R. R	1,163

PENNSYLVANIA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Altoona, B. M. on south pier of Seventh street bridge.	P. R. R	1,170
Do., B. M. on north abutment of Seventeenth street bridge.	P. R. R	1,192
Do	Weather Bureau	1,182
Amasa	E. R. R	977
Ambler	P. & R. Rwy	199
Do., B. M. on doorsill of ladies' waiting room.	P. & R. Rwy	204
Andalusia	P. R. R	37
Do., B. M. on foundation offset of station.	P. R. R	39
Andreas	L. V. R. R	587
Angora	P., B. & W. R. R	75
Annville, B. M. on P. & R. Rwy. bridge over Joe Crider's dam.	U. S. C. & G. S	404
Ansonia	N. Y. C. & H. R. R. R	1,139
Do, copper tablet on Marsh Creek bridge	U. S. G. S	1,136
Anthonys Neck	A. V. Rwy	1,046
Aqueduct	Weather Bureau	367
Ararat	D. & H. Co	2,030
Ararat Summit	E. R. R	2,030
Archbald	D. & H. Co	919
Do	N. Y., O. & W. Rwy	894
Ardenheim, copper bolt in north end of culvert	P. R. R	603
Ardmore	P. R. R	358
Do, copper bolt in doorsill of station	P. R. R	358
Arnold, A. V. Rwy	U. S. G. S	786
Arnot	E. R. R	1,648
Aroca	D. & H. Co	708
Arters	P. & R. Rwy	495
Arthur	B. & O. R. R	1,525
Ashcom, copper bolt in north bridge seat of overgrade bridge.	P. R. R	1,029
Ash Gap	N. Y., S. & W. R. R	1,788
Ashland	P. & R. Rwy	885
Ashland Mountain	U. S. G. S	1,741
Ashley	C. R. R. of N. J	643
Astral, A. V. Rwy	U. S. G. S	973
Atcheson, B. & O. R. R	U. S. G. S	939
Atglen, copper bolt in south parapet of Clay street arch.	P. R. R	501
Atlantic	E. R. R	1,145
Auburn Junction	P. & R. Rwy	463
Audenreid	L. V. R. R	1,735
Aughwick Creek	E. B. T. R. R	560
Augstadt	U. S. G. S	940
Austin	B. & S. R. R	1,340
Avery	L. V. R. R	981
Avoca	E. R. R	660
Avon, P. & R. Rwy	U. S. C. & G. S	485
Avondale, Chester County, Union Station	U. S. G. S	227
Avondale, Luzerne County	D., L. & W. R. R	530
Babcock	E. R. R	1,419
Baden	P., Ft. W. & C. Rwy	709
Do., Ohio River, low water	Engineer Corps	673
Bad Mountain, Lackawanna County	U. S. G. S	2,226
Bailey, copper bolt in south end of box culvert	P. R. R	385
Bailey Run	B. & S. R. R	1,059
Bair	N. C. Rwy	452
Baird, P. R. R	U. S. G. S	760

PENNSYLVANIA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Baird, bronze tablet on stone culvert southwest of station.	U. S. G. S.	755
Do. bronze tablet on signpost at culvert.	U. S. G. S.	755
Baker, Chester County	Pa. Co.	1,008
Baker, Wyoming County	L. V. R. R.	1,232
Bakerstown	B. & O. R. R.	1,187
Baker Summit, Bedford County	U. S. G. S.	1,442
Bala, copper bolt in capstone of City avenue bridge.	P. R. R.	256
Bald Hill, Greene County	U. S. G. S.	1,215
Baldwin	P. & R. Rwy.	296
Balfour	U. S. G. S.	426
Balliet	L. V. R. R.	529
Bamford, P. R. R.	U. S. G. S.	764
Bangor	C. R. R. of N. J.	514
Bangor Junction	C. R. R. of N. J.	791
Banning	B. & O. R. R.	790
Barber	N. Y. C. & H. R. R. R.	1,117
Barclay	S. & N. Y. R. R.	1,266
Bard, copper bolt in coping of north abutment of bridge.	P. R. R.	1,268
Barking, A. V. Rwy.	U. S. G. S.	759
Barlow Hill, Tioga County	U. S. G. S.	1,773
Barnesboro	P. R. R.	64
Barneston	P. R. R.	494
Barnesville	P. & R. Rwy.	1,064
Barnitz	P. & R. Rwy.	538
Barry Junction	L. V. R. R.	1,460
Bartonville	N. Y., S. & W. R. R.	768
Bartrum	B. & O. R. R.	64
Bath	C. R. R. of N. J.	418
Baumgardner	P. & R. Rwy.	384
Baxter	A. V. Rwy.	1,201
Beach Haven	D., L. & W. R. R.	529
Beaghleys	B. & O. R. R.	1,997
Bean Run	L. V. R. R.	1,910
Beardorffs Mill, Adams County	U. S. G. S.	499
Bear Lake	E. R. R.	1,547
Bear Run	B. & O. R. R.	1,157
Beatty	P. R. R.	1,073
Do. square cut on front wall of freight station.	P. R. R.	1,077
Beaver, Beaver County	Pa. Co. (C. & P. Div.)	710
Do.	P. & L. E. R. R.	750
Do. crossing Pa. Co.	P. & L. E. R. R.	708
Beaver, Huntingdon County	H. & B. T. M. R. R.	888
Beaver Center, aluminum tablet on foundation of L. L. Fuller's store.	U. S. G. S.	1,030
Beaver Dam	P. & R. Rwy.	603
Do.	Weather Bureau	603
Beaver Falls	P., Ft. W. & C. Rwy.	787
Do.	P. & L. E. R. R.	732
Do. crossing P., Ft. W. & C. Rwy.	P. & L. E. R. R.	754
Beaver Meadow	L. V. R. R.	1,355
Beaver Run, B. M. on south capstone of east abutment.	A. V. Rwy.	1,158
Beavertown, Huntingdon County	U. S. G. S.	1,160
Beaver Valley	P. & R. Rwy.	921
Bechtelstown	P. & R. Rwy.	398
Becks	P. & R. Rwy.	560

PENNSYLVANIA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Bedford	P. R. R	1,060
Do. square cut on capstone of pier of freight station.	P. R. R	1,060
Beech Creek	N. Y. C. & H. R. R. R.	623
Beech Creek station, copper bolt in coping of culvert near milepost 46.9.	P. R. R	608
Beechtree Junction	B., R. & P. Rwy	1,476
Beechwood	P. R. R	1,240
Belle Bridge	P. & L. E. R. R	746
Bellefonte	P. R. R	745
Do. B. M. on window sill of ticket office	P. R. R	749
Belle Valley, P. R. R	U. S. G. S	1,015
Belle Vernon, Fayette County	P. & L. E. R. R	759
Belle Vernon, Washington County	U. S. G. S	767
Bellevue, Allegheny County	P., Ft. W. & C. Rwy	727
Bellevue, Lackawanna County	D., L. & W. R. R	722
Bells Mills	A. V. Rwy	1,263
Bells Mills Junction	P. R. R	1,060
Bellwood, B. M. on south abutment of overhead bridge.	P. R. R	1,062
Ben Avon	P., Ft. W. & C. Rwy	727
Bender Junction	C. R. R. of N. J	804
Bennett, Allegheny County	B. & O. R. R	738
Bennett, Luzerne County	D., L. & W. R. R	551
Bennezette	B. & S. R. R	1,001
Benton, Columbia County	B. & S. R. R	762
Benton, Lancaster County, copper bolt in southeast parapet of arch.	P., B. & W. R. R	104
Berkley	P. & R. Rwy	312
Berlin	B. & O. R. R	2,163
Bermudian, chisel mark on step of A. L. Powell's house.	U. S. G. S	500
Bernice	L. V. R. R	1,840
Bernville, chisel mark on stone in gutter opposite Eagle Hotel.	U. S. G. S	317
Berry Mountain	U. S. G. S	1,280
Berrys Bridge	E. R. R	1,021
Berwick	D., L. & W. R. R	505
Berwindale, P. R. R	U. S. G. S	1,553
Berwyn	P. R. R	497
Do. copper bolt in doorsill of station	P. R. R	499
Bessemer	B. & O. R. R	751
Do.	P. & L. E. R. R	739
Do. crossing Pa. Co	P. & L. E. R. R	772
Do. crossing U. R. R	P. & L. E. R. R	783
Best, P. & R. Rwy., crossing at station	U. S. G. S	545
Do. bronze tablet on bridge northeast of station.	U. S. G. S	548
Bethany	P. R. R	1,070
Bethayres	P. & R. Rwy	117
Bethlehem	C. R. R. of N. J	235
Do.	Weather Bureau	237
Bethlehem Junction	P. & R. Rwy	240
Beth Run	L. V. R. R	1,580
Beulah, P. R. R	U. S. G. S	1,575
Beulah Road, P. R. R	U. S. G. S	1,894
Bidwell	B. & O. R. R	1,289
Biehl	P. R. R	520
Big Black Mountain	U. S. G. S	1,769

PENNSYLVANIA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Big Dam, York County, chisel mark on corner stone at crossroads.	U. S. G. S	490
Bigler	N. Y. C. & H. R. R. R.	1,668
Biglerville	P. & R. Rwy	649
Big Mine Run Junction	P. & R. Rwy	945
Big Mountain	U. S. G. S	1,624
Big Run	B., R. & P. Rwy	1,286
Big Shanty	E. R. R	1,722
Big Shiney Mountain	U. S. G. S	2,320
Big Spring Gap, Cambria County	U. S. G. S	2,601
Bingen	P. & R. Rwy	348
Bird-in-Hand	P. R. R	360
Do.....copper bolt in doorsill of freight station.	P. R. R	364
Birdsboro	P. & R. Rwy	173
Do	P. R. R	190
Do..copper bolt in east pier of bridge at station.	P. R. R	188
Birdsboro Junction	P. & R. Rwy	173
Birmingham, Allegheny County	P., C., C. & St. L. Rwy	764
Do.....Fourteenth street	P., C., C. & St. L. Rwy	800
Do.....Eighteenth street	P., C., C. & St. L. Rwy	793
Do.....Twenty-second street	P., C., C. & St. L. Rwy	784
Do.....Thirtieth street	P., C., C. & St. L. Rwy	759
Do.....copper bolt in west retaining wall of Brownsville avenue bridge.	P., C., C. & St. L. Rwy	763
Do.....B. M. on west pier of Fourteenth street bridge.	P., C., C. & St. L. Rwy	801
Do.....B. M. on corner of office Twenty-second and Josephine streets.	P., C., C. & St. L. Rwy	786
Birmingham, Huntingdon County	P. R. R	868
Do.....copper bolt in north end of arch	P. R. R	867
Bitner	B. & O. R. R	2,031
Bixler, copper bolt in retaining wall at troughs	P. R. R	476
Black Creek Junction	L. B. R. R	1,015
Black Crossing	B. C. R. R	1,254
Black Diamond, P. R. R	U. S. G. S	754
Blacklick station, P. R. R	U. S. G. S	967
Blacks	A. V. Rwy	919
Blacks Run, A. V. Rwy., bronze tablet on milepost south of Allegheny River bridge.	U. S. G. S	771
Black Walnut	L. V. R. R	649
Blackwood Junction	L. V. R. R	693
Blair, Allegheny County, P. R. R	U. S. G. S	758
Blair Furnace	P. R. R	1,115
Do.....copper bolt in doorsill of station.	P. R. R	1,118
Blairs, Clarion County	B. & O. R. R	1,169
Blairsville, chisel mark on P. R. R. station foundation.	U. S. G. S	1,012
Do....Maple street crossing	U. S. G. S	1,011
Do....aluminum tablet on Walnut street bridge.	U. S. G. S	1,003
Blairsville intersection	P. R. R	1,114
Do...square cut on monument at tool house.	P. R. R	1,120
Blandon	P. & R. Rwy	416
Bloom	B., R. & P. Rwy	1,469
Bloomsburg	B. & S. R. R	484

PENNSYLVANIA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Bloomsburg, crossing P. & R. Rwy	B. & S. R. R	482
Do	D., L. & W. R. R	488
Bloomsburg Junction	D., L. & W. R. R	744
Bloomsdorf	B. C. R. R	1,227
Bloom summit	B. C. R. R	1,257
Blossburg	E. R. R	1,327
Bluehead, Schuylkill County	U. S. G. S	1,816
Blue Hill	P. & R. Rwy	450
Blue Knob, Bedford County	U. S. G. S	3,136
Blue Mountain	U. S. G. S	1,660
Blue Stone	N. Y. C. & H. R. R. R	670
Boars Head, Schuylkill County	U. S. G. S	2,100
Bockton	L. V. R. R	603
Bodine, Lycoming County (1), N. C. Rwy	U. S. G. S	761
Bodines, Lycoming County (2)	S. & N. Y. R. R	830
Boiling Springs	P. & R. Rwy	480
Bolivar Junction, copper bolt in west parapet of road arch.	P. R. R	1,034
Bonair	P. & R. Rwy	266
Bonnie Brook, Butler County	B. & O. R. R	1,056
Bonny Brook, Cumberland County	P. & R. Rwy	456
Boone	B. & O. R. R	76
Boothwyn	B. & O. R. R	95
Boston	P. & L. E. R. R	743
Bostonia Junction	A. V. Rwy	1,069
Bower, Clearfield County	N. Y. C. & H. R. R. R	1,231
Bowers, Berks County	P. & R. Rwy	459
Bowmans	C. R. R. of N. J	436
Do	L. V. R. R	435
Bowmansdale	P. & R. Rwy	415
Boyces, P., C., C. & St. L. Rwy	U. S. G. S	864
Boyertown	P. & R. Rwy	386
Braddock	P. & L. E. R. R	735
Do	B. & O. R. R	753
Do	P. R. R	828
Do..P. R. R., copper bolt in doorsill of waiting room.	U. S. G. S	829
Bradford	E. R. R	1,437
Bradford Hills, copper bolt in east abutment of undergrade bridge	P. R. R	312
Bradford Junction	P. & L. E. R. R	873
Bradley Junction	P. R. R	2,118
Bradys Bend	A. V. Rwy	852
Braeburn, A. V. Rwy	U. S. G. S	760
Branch	L. S. & M. S. Rwy	1,199
Branch intersection, copper bolt in east bridge seat of bridge near station.	P. R. R	308
Branchton	B. & L. E. R. R	1,195
Brandon, A. V. Rwy	U. S. G. S	957
Brandonville	P. & R. Rwy	1,285
Do.....doorsill of waiting room	P. & R. Rwy	1,287
Brandts	E. R. R	1,048
Do	D. & H. Co	1,044
Brandtsville	P. & R. Rwy	438
Brandywine	P. & R. Rwy	556
Brandywine Summit	P. R. R	273
Braznell, P. R. R	U. S. G. S	799
Briar Creek	D., L. & W. R. R	501
Briarly	B. C. R. R	1,029

PENNSYLVANIA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Bridesburg, copper bolt in west abutment of Bridge street bridge.	P. R. R	35
Bridgeport, Clearfield County	B., R. & P. Rwy	1,222
Bridgeport, Cumberland County	C. V. R. R	352
Bridgeport, Huntingdon County, copper bolt in box culvert west of Canal bridge.	P. R. R	601
Bridgeport, Montgomery County	P. & R. Rwy	76
Bridgeton	M. & P. R. R	293
Bridgeville	Pa. Co	803
Brilhart	N. C. Rwy	410
Do..copper bolt in doorsill of station	N. C. Rwy	411
Brilliant, A. V. Rwy	U. S. G. S	747
Brinton	P. R. R	759
Do..square cut on doorsill of station	P. R. R	757
Bristol	P. R. R	21
Do..copper bolt in foundation of station	P. R. R	21
Broadford	B. & O. R. R	860
Do..chisel mark on House No. 20, near ovens.	U. S. G. S	858
Broad Mountain	U. S. G. S	1,795
Brockville	P. & R. Rwy	775
Brockwayville	B., R. & P. Rwy	1,439
Brodhead	P. & R. Rwy	313
Brogueville	M. & P. R. R	467
Brookes Mills, square cut on rock on south side of highway.	P. R. R	1,007
Brookland	B. & S. R. R	1,782
Brooklyn	P. R. R	339
Brookside	P. R. R	707
Brookville	A. V. Rwy	1,230
Do	Weather Bureau	1,173
Brown	B. & O. R. R	743
Brownfield, B. & O. R. R	U. S. G. S	1,137
Brownsville, bronze tablet on schoolhouse	U. S. G. S	380
Do....highest point on millstone in front of Barr House.	U. S. G. S	778
Brownsville Junction	P. & L. E. R. R	783
Bruce, B. M	M. & P. R. R	320
Bruin	B. & O. R. R	1,097
Brush Valley, bronze tablet on top step of Union House.	U. S. G. S	1,449
Bryansville	M. & P. R. R	230
Bryants, B. & O. R. R	U. S. G. S	881
Bryn Mawr, copper bolt in wall of turntable pit	P. R. R	413
Do....copper bolt in doorsill of W. H. tower.	P. R. R	411
Buchanan, E. R. R	U. S. G. S	1,073
Buckharts	P. & R. Rwy	422
Buckingham	P. & R. Rwy	217
Buck Lick Run	A. V. Rwy	934
Buena Vista	P. & L. E. R. R	757
Buffalo	P. R. R	769
Bulger	P., C., C. & St. L. Rwy	1,154
Bullis Mills	P. R. R	1,441
Bunker Hill	P. & R. Rwy	434
Burgettstown	P., C., C. & St. L. Rwy	1,009
Burkhelder	B. & O. R. R	1,979
Burnett	Pa. Co	1,370

PENNSYLVANIA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Burning Well, B. M. on coping on north side of arch culvert.	A. V. Rwy.	940
Burrows	B. & S. R. R.	1,560
Butler	P. R. R	1,011
Butler Junction, Allegheny County	P. R. R	772
Butler Junction, Butler County	B., R. & P. Rwy	1,012
Buttsville	E. R. R	2,006
Byromtown	B. & O. R. R	1,804
Cabeau	P. & R. Rwy	389
Caledonia	B. & S. R. R	1,113
California, P. R. R	U. S. G. S	767
Callery Junction	B. & O. R. R	975
Calvin, Huntingdon County	U. S. G. S	1,157
Cambria	P. & R. Rwy	319
Cambridge Springs, E. R. R	U. S. G. S	1,181
Camden, P. R. R	U. S. G. S	754
Cameron, Northumberland County	D., L. & W. R. R.	457
Cameron, Cameron County	P. R. R	960
Do	Weather Bureau	964
Cammal	N. Y. C. & H. R. R. R	694
Campbell, copper bolt in box-culvert passageway.	P. R. R	369
Campbell Ledge, Luzerne County	U. S. G. S	1,364
Camp Hill	P. & R. Rwy	190
Camp Run	A. V. Rwy	1,336
Canan, bronze tablet on schoolhouse	U. S. G. S	1,075
Do. square cut on north abutment of Bridge No. 4.	P. R. R	1,059
Canonsburg	Weather Bureau	936
Canoe Camp	E. R. R	1,142
Do. B. M. on abutment of railroad bridge.	U. S. G. S	1,155
Canoe Trick, P. R. R	U. S. G. S	1,260
Canonsburg	P., C., C. & St. L. Rwy	933
Canton, N. C. Rwy	U. S. G. S	1,255
Caprivi	U. S. G. S	495
Carbon Center	B. & O. R. R	1,086
Carbondale	D. & H. Co	1,069
Do	N. Y., O. & W. Rwy	1,087
Carbondale Junction	D. & H. Co	1,094
Do. crossing N. Y., O. & W. Rwy.	D. & H. Co	1,094
Carlisle	P. & R. Rwy	451
Do. C. V. R. R	U. S. C. & G. S	473
Do. B. M. on base of column at entrance to jail.	U. S. C. & G. S	473
Do	Weather Bureau	480
Carlisle Junction	P. & R. Rwy	534
Carlson	B. & O. R. R	1,996
Carlton, E. R. R	U. S. G. S	1,045
Carmichaels, aluminum tablet on schoolhouse step.	U. S. G. S	1,005
Carnegie, Pa. Co	U. S. G. S	769
Carney, square cut on rock at tool house	P. R. R	1,153
Carpenter	P. R. R	285
Do. copper bolt in doorsill of station	P. R. R	287
Caryls	D., L. & W. R. R	957
Cascade, Union Station	N. Y., C. & St. L. R. R	721
Do. crossing B. & L. E. R. R	N. Y., C. & St. L. R. R	721
Cassandra	Weather Bureau	2,100

PENNSYLVANIA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Casselman	B. & O. R. R	1,743
Catasauqua	C. R. R. of N. J	285
Do	L. V. R. R	283
Catawissa	D., L. & W. R. R	471
Do	P. R. R	477
Do	P. & R. Rwy	473
Catawissa Mountain	U. S. G. S	1,941
Catfish Run, A. V. Rwy	U. S. G. S	855
Cayuga Junction	D., L. & W. R. R	919
Cedar Grove	P. & R. Rwy	121
Cedar Hollow	P. & R. Rwy	243
Cedar Run	Weather Bureau	760
Centerville	P. & R. Rwy	199
Central	B. & S. R. R	1,015
Centralia	L. V. R R	1,484
Central Junction	C. R. R. of P	861
Central Park, P. R. R., road crossing	U. S. G. S	755
Centre Hall	P. R. R	1,274
Do	Weather Bureau	1,100
Centre Valley	P. & R. Rwy	464
Chadds Ford	P., B. & W. R. R	129
Chadds Ford Junction	P. & R. Rwy	175
Chaffee	B. & O. R. R	1,867
Chain dam	L. V. R. R	207
Chalfont	P. & R. Rwy	255
Chalk Hill, highest point on stone in front of grocery.	U. S. G. S	2,072
Chambersburg	C. V. R. R,	613
Do B. M. on north pillar in front of court-house.	U. S. C. & G. S	620
Do	Weather Bureau	1,000
Chambersville, chisel mark on rock south of B., R. & P. Rwy. station.	U. S. G. S	1,073
Chapman Quarries	C. R. R. of N. J	548
Chapmansville	P. & R. Rwy	576
Charleroi, P. R. R	U. S. G. S	764
Chatham	P., S. & N. R. R	2,132
Chatham Valley	U. S. G. S	1,372
Cheat Haven, B. & O. R. R	U. S. G. S	835
Cheltenham	P. & R. Rwy	131
Cherry Ford	L. V. R. R	336
Cherry Spring	B. & S. R. R	2,206
Chester	P. R. R	22
Do copper bolt in doorsill of station	P. R. R	24
Chester Heights	P., B. & W. R. R	234
Chester Springs	P. & R. Rwy	275
Chestnut Hill	P. R. R	416
Do B. M. on front of station	P. R. R	424
Chestnut Ridge, Fayette County	U. S. G. S	2,293
Chestnut Ridge summit	L. V. R. R	1,377
Chewton	B. & O. R. R	848
Cheyney	P., B. & W. R. R	240
Chicora	B. & O. R. R	1,185
Chinchilla	D., L. & W. R. R	1,110
Christiana, copper bolt in west abutment of Ann street bridge.	P. R. R	486
Christy Park	B. & O. R. R	751
Chulasky	D., L. & W. R. R	454
City Farm	B. & O. R. R	750
Claremont	P. R. R	743

PENNSYLVANIA Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Claremont, B. M. on wall at east gate of workhouse grounds.	P. R. R	746
Clarendon	P. R. R	1,395
Clarion Junction, Clarion County	B. & O. R. R	1,448
Clarion Junction, Elk County	B., R. & P. Rwy	1,437
Clarion summit	P. R. R	2,016
Clarkes Summit	D., L. & W. R. R	1,240
Clarks	N. Y., C. & St. L. R. R	774
Clarks Ferry, B. M. on retaining wall opposite ferry.	N. C. Rwy	366
Clarks Mills	L. S. & M. S. Rwy	1,172
Clarksville	Pa. Co	896
Claussville, chisel mark on schoolhouse doorstep.	U. S. G. S	684
Claylick	U. S. G. S	520
Claysburg	U. S. G. S	1,148
Claysville	B. & O. R. R	1,143
Clearfield	N. Y. C. & H. R. R. R	1,110
Clearfield Junction	N. Y. C. & H. R. R. R	1,166
Clement	P. & R. Rwy	450
Clemo	E. R. R	1,182
Clermont	P. R. R	2,076
Cleversburg Junction	P. & R. Rwy	709
Clifton	P., Ft. W. & C. Rwy	722
Clifton Heights	P. R. R	109
Clintondale	C. R. R. of P	772
Clover Creek	U. S. G. S	1,305
Clyde	P. & R. Rwy	362
Coal Bluff, P. R. R	U. S. G. S	751
Coal Center, P. R. R	U. S. G. S	769
Coalmont	H. & B. T. M. R. R	1,106
Coal Mountain	U. S. G. S	1,640
Coalport, P. R. R	U. S. G. S	1,414
Coal Valley, B. M. on county bridge	P. R. R	737
Coatesville	P. R. R	379
Do...copper bolt in doorsill of station	P. R. R	381
Do...B. M. on northwest wing of bridge	P. R. R	382
Do	Weather Bureau	380
Cobham, P. R. R	U. S. G. S	1,131
Coburn	P. R. R	1,028
Cochran, Allegheny County, P. R. R	U. S. G. S	761
Do...B. M. on Howard Co.'s office	P. R. R	760
Cochran, Venango County, A. V. Rwy	U. S. G. S	978
Cochranton, E. R. R	U. S. G. S	1,062
Coder Run, B. M. on coping of east abutment of bridge.	A. V. Rwy	1,221
Codorus mills, square cut on doorstep of mill	N. C. Rwy	379
Cold Point	P. & R. Rwy	154
Cold Run, P. & R. Rwy	U. S. G. S	513
Cold Spring	P. & R. Rwy	871
Colesbrookdale	P. & R. Rwy	313
Colegrove	P. R. R	1,540
Coleman	U. S. G. S	1,658
Coles	E. B. T. R. R	1,359
Colesburg	C. & P. A. R. R	1,842
Coles Creek	B. & S. R. R	837
Collegeville	P. R. R	155
Collier	P. R. R	1,642
Collingdale	B. & O. R. R	96
Collinsburg	P. & L. E. R. R	769

PENNSYLVANIA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Colmer	P. & R. Rwy	299
Columbia, Lancaster County	P. & R. Rwy	261
Do	P. R. R	251
Do...copper bolt in front wall of station under window.	P. R. R	252
Columbia, Venango County	Pa. Co	1,117
Columbia crossroads, N. C. Rwy	U. S. G. S	1,131
Columbus	E. R. R	1,427
Colza, P. R. R	U. S. G. S	1,401
Comes	P., S. & N. R. R	1,531
Concord	E. R. R	1,359
Conemaugh	P. R. R	1,227
Do...copper bolt in doorsill of roundhouse.	P. R. R	1,227
Conestoga	P. & R. Rwy	647
Conestoga Junction, copper bolt in north pier of overhead bridge.	P. R. R	326
Conewago	P. R. R	435
Do..copper bolt in doorsill of station	P. R. R	436
Do..copper bolt in northeast wing wall of bridge (old line).	P. R. R	418
Confluence	B. & O. R. R	1,335
Do	Weather Bureau	1,324
Conneautville	B. & L. E. R. R	938
Do	Pa. Co	1,068
Do.....spike in root of poplar tree 1,500 feet west of corner.	U. S. G. S	1,071
Do.....aluminum tablet on foundation of bank building.	U. S. G. S	949
Connellsville, Union Station	B. & O. R. R	880
Do.....chisel mark at switch near station.	U. S. G. S	882
Do.....B. M. on top stone of pier of Main street bridge.	U. S. G. S	885
Do.....aluminum tablet on Youghiogheny River bridge.	U. S. G. S	885
Connor, B. M. on doorsill of station	P. & R. Rwy	544
Conowingo, copper bolt in bridge seat of county bridge.	P. R. R	69
Conshohocken	P. & R. Rwy	62
Do	P. R. R	63
Do.....copper bolt in doorsill of station	P. R. R	68
Conway	P., Ft. W. & C. Rwy	708
Cooks, Huntingdon County	E. B. T. R. R	1,541
Cooks, Washington County	P., C., C. & St. L. Rwy	1,001
Cooks Ferry	Pa. Co. (C. & P. Div.)	699
Cooks Mills, B. & O. R. R., station platform	U. S. G. S	775
Cooks Run	P. R. R	705
Cools	L. V. R. R	1,549
Coopersburg	P. & R. Rwy	558
Do	Weather Bureau	520
Coplay	L. V. R. R	297
Coraopolis	P. & L. E. R. R	720
Cornog	P. R. R	369
Cornwells	P. R. R	39
Do..copper bolt in doorsill of station	P. R. R	45
Corry, P. R. R	U. S. G. S	1,429
Corsons	P. & R. Rwy	134
Corydon, P. R. R	U. S. G. S	1,281
Coryville, Union Station	P., S. & N. R. R	1,439

PENNSYLVANIA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Coryville, crossing P. R. R	P., S. & N. R. R	1,433
Costello	B. & S. R. R	1,201
Cottrels	D. & H. Co	1,906
Coudersport	C. & P. A. R. R	1,650
Coulson	Pa. Co	1,274
Coulters	B. & O. R. R	754
Council Ridge	C. R. R. of N. J	1,704
Courtney, P. R. R	U. S. G. S	759
Cove, Huntingdon County	H. & B. T. M. R. R	918
Do. B. M. on stone culvert over highway	U. S. G. S	915
Do. bronze tablet on culvert over creek and highway.	U. S. G. S	906
Cove, Perry County	P. R. R	345
Cove Mountain, Franklin County	U. S. G. S	1,820
Coverts	Pa. Co	791
Covington	E. R. R	1,187
Do. copper tablet on foundation of I. O. O. F. Hall.	U. S. G. S	1,196
Cowanesque	B. & S. R. R	1,304
Do. crossing N. Y. C. & H. R. R. R	B. & S. R. R	1,304
Cowanshannock, A. V. Rwy	U. S. G. S	806
Cowansville	B., R. & P. Rwy	1,197
Cowley, N. C. Rwy	U. S. G. S	1,359
Coxton	L. V. R. R	564
Crafton	P., C., C. & St. L. Rwy	877
Crag Dell, A. V. Rwy	U. S. G. S	776
Craigheads	P. & R. Rwy	503
Craighead Summit	P. & R. Rwy	536
Craigsville	B., R. & P. Rwy	1,021
Cramer	B., R. & P. Rwy	1,323
Crandalltown	S. & N. Y. R. R	1,160
Cranesville, B. & L. E. R. R., spike in root of maple tree near post-office.	U. S. G. S	937
Do. spike in abutment of Bridge No. 107.	U. S. G. S	904
Crawford Junction	E. R. R	2,090
Crayton	N. Y., C. & St. L. R. R	664
Crellen Junction	C. R. R. of N. J	1,115
Crescentville, Union Station	P. & R. Rwy	100
Cresco	D., L. & W. R. R	1,203
Cresson, copper bolt in south parapet of road arch.	P. R. R	2,022
Cressona, B. M. on doorsill of station	P. & R. Rwy	560
Crestmont	P. & R. Rwy	313
Creswell, copper bolt in coping of arch east of milepost 39.	P., B. & W. R. R	229
Crete	U. S. G. S	1,320
Cross	Pa. Co	771
Cross Fork	B. & S. R. R	1,049
Cross Fork Junction	B. & S. R. R	2,108
Crown	B. & O. R. R	1,647
Crum Lynne	P., B. & W. R. R	48
Do. copper bolt in doorstep of station	P., B. & W. R. R	53
Crystal Hill, Monroe County	U. S. G. S	800
Cully, copper bolt in back wall of arch near milepost 32.	P. R. R	187
Culmerville	B. & L. E. R. R	1,067
Cumbola	P. & R. Rwy	665
Cupola	P. R. R	573
Curtain, square cut on water tank foundation	P. R. R	649

PENNSYLVANIA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Curwensville	B., R. & P. Rwy	1,167
Cutler summit	B. & S. R. R	2,365
Cyclone	B., B. & K. Rwy	2,173
Cypher	H. & B. T. M. R. R	946
Do. niche in rock northeast of station	U. S. G. S	944
Daguschahonda	P. R. R	1,476
Dahoga	P. R. R	1,601
Dallas	L. V. R. R	1,125
Dallastown	M. & P. R. R	646
Dalton	D., L. & W. R. R	996
Dam	P. R. R	1,960
Dampman	P. R. R	636
Danville	D., L. & W. R. R	456
Do	P. & R. Rwy	492
Do. B. M. on doorsill of waiting room	P. & R. Rwy	492
Darby	B. & O. R. R	65
Do	P., B. & W. R. R	41
Do. copper bolt in doorsill of station	P., B. & W. R. R	43
Darlington	P., B. & W. R. R	143
Dauphin	P. & R. Rwy	346
Davidson	P. R. R	917
Davis, McKean County	B., B. & K. Rwy	2,212
Davis, Tioga County	B. & S. R. R	1,532
Do. spike in telegraph pole	U. S. G. S	1,531
Davistown, bronze tablet on middle bridge	U. S. G. S	932
Dawson, Fayette County	B. & O. R. R	850
Do. aluminum tablet on First National Bank building.	U. S. G. S	852
Dawson, Forest County, P. R. R	U. S. G. S	1,073
Dayton	B., R. & P. Rwy	1,334
Deardorff's Mills, spike in root of locust tree at crossroads.	U. S. G. S	513
Defiance	H. & B. T. M. R. R	1,008
De Golia	E. R. R	1,515
Deiblers	P. & R. Rwy	519
Delabole	D., L. & W. R. R	589
Delano, Butler County	P. R. R	1,227
Delano, Schuylkill County	L. V. R. R	1,648
Delight, floor of iron bridge	U. S. G. S	1,037
Delta, B. M	M. & P. R. R	424
Demmler	B. & O. R. R	750
Do	P. & L. E. R. R	742
Dents Run	B. & S. R. R	906
Derry, copper bolt in pier of open bridge	P. R. R	1,169
Do. square cut on foundation of roundhouse.	P. R. R	1,182
Do	Weather Bureau	1,172
Derstines	P. & R. Rwy	348
Devies Mountain, Fayette County	U. S. G. S	2,760
Devon	P. R. R	465
Do. copper bolt in doorsill of station	P. R. R	466
Dexter	B. & O. R. R	753
Dickerson Run	P. & L. E. R. R	864
Dickson	N. Y., O. & W. Rwy	754
Do	D. & H. Co	752
Dicksonburg	B. & L. E. R. R	1,012
Dilks	P. R. R	1,310
Dillerville, square cut on wall of turn-table pit	P. R. R	352
Do. copper bolt in north parapet of culvert at water station.	P. R. R	315

PENNSYLVANIA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Dillsburg, bronze tablet on schoolhouse	U. S. G. S.	613
Dillsburg Junction	C. V. R. R.	422
Dimock	L. V. R. R.	1,509
Dinsmore	P., C., C. & St. L. Rwy.	1,057
Dix, set stone east of milepost 8–47	P. R. R.	1,109
Dixmont	P., Ft. W. & C. Rwy.	721
Doe Run	P. R. R.	362
Donaldson	P. & R. Rwy.	907
Donley, A. V. Rwy.	U. S. G. S.	782
Donnelly	B. & O. R. R.	972
Dorlan	P. R. R.	288
Dormers	P. & R. Rwy.	644
Dorset	L. V. R. R.	735
Dotter, A. V. Rwy.	U. S. G. S.	911
Dougal	P. & R. Rwy.	485
Douglas Summit	E. B. T. R. R.	598
Douglassville	P. & R. Rwy.	163
Do.....copper bolt in east bridge seat of Schuylkill River bridge.	P. R. R.	153
Dowlin	P. R. R.	282
Downieville	B. & O. R. R.	1,050
Downingtown	P. R. R.	264
Do.....copper bolt in doorsill of station.	P. R. R.	267
Do.....copper bolt in north end of Viaduct avenue arch.	P. R. R.	255
Doylestown	P. & R. Rwy.	355
Do.	Weather Bureau	347
Drakes Creek	L. V. R. R.	859
Drakes Point	C. R. R. of N. J.	828
Dravosburg, P. R. R.	U. S. G. S.	747
Drehersville	P. & R. Rwy.	491
Dreibelbis	P. & R. Rwy.	344
Drifton	L. V. R. R.	1,659
Drifton Junction	C. R. R. of N. J.	1,026
Driftwood	P. R. R.	812
Do.	Weather Bureau	816
Dryland	C. R. R. of N. J.	218
Du Bois	B., R. & P. Rwy.	1,399
Dudley, Butler County	B. & O. R. R.	1,097
Dudley, Huntingdon County	H. & B. T. M. R. R.	1,414
Dunbar	P. R. R.	1,021
Do.....bronze tablet on G. Swearingen's store.	U. S. G. S.	999
Duncan	P. R. R.	1,080
Duncannon	P. R. R.	363
Do.....square cut on front wall of freight station.	P. R. R.	367
Do.	Weather Bureau	356
Dunlevy, P. R. R.	U. S. G. S.	764
Dunmore	E. R. R.	939
Dunning, N. C. Rwy.	U. S. G. S.	1,238
Durbin	P. R. R.	1,927
Durward, copper bolt in north end of box culvert.	P. R. R.	423
Duryea	D., L. & W. R. R.	589
Dushore	L. V. R. R.	1,593
Duston Run, P. R. R.	U. S. G. S.	755
Dyberry	Weather Bureau	1,100
Eagle Hill	P. & R. Rwy.	658
Eagle Rock, P. R. R.	U. S. G. S.	1,043

PENNSYLVANIA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Eagleville, copper bolt in bridge seat of Bridge No. 42.	P. R. R	632
East Bangor	D., L. & W. R. R	570
East Bethlehem	U. S. G. S	1,160
East Brady, bronze tablet on highway bridge, P. R. R.	U. S. G. S	853
East Brook	Pa. Co	813
East Charleston, aluminum tablet on S. Whitney's residence.	U. S. G. S	1,656
East Elizabeth, P. R. R	U. S. G. S	750
East Fayetteville, C. V. R. R., bolt in root of oak tree near railroad crossing.	U. S. G. S	773
East Freedom	U. S. G. S	1,014
East Greensburg	P. R. R	1,081
East Laquin	S. & N. Y. R. R	1,301
East Liberty	P. R. R	910
Do. B. M. on southeast wing wall of Penn avenue bridge.	P. R. R	912
East Mahanoy Junction	P. & R. Rwy	1,109
East Mauch Chunk	L. V. R. R	551
Do. crossing C. R. R. of N. J	L. V. R. R	552
Do.	Weather Bureau	553
East Mountains	U. S. G. S	2,300
Easton	L. V. R. R	211
Do. D., L. & W. R. R	L. V. R. R	211
Do. B. M. on west corner of jail	U. S. C. & G. S	357
Do. B. M. on window sill at east entrance to court-house.	U. S. C. & G. S	364
Do. B. M. cut on pier of railroad bridge over Lehigh River.	U. S. C. & G. S	214
Do.	Weather Bureau	325
East Pennsylvania Junction	L. V. R. R	251
East Sandy, A. V. Rwy	U. S. G. S	970
East Titusville	D., A. V. & P. R. R	1,178
Eastwick	B. & O. R. R	37
Ebensburg	P. R. R	2,022
Echo	B., R. & P. Rwy	1,125
Eckley	C. R. R. of N. J	1,670
Eckley Bank	B. C. R. R	1,328
Economy	P., Ft. W. & C. Rwy	713
Eddystone	P., B. & W. R. R	19
Do. copper bolt in doorstep of station	P., B. & W. R. R	21
Eddyville, iron tablet on Big Mahoning Bridge	U. S. G. S	993
Eden	B. & O. R. R	287
Edenburg	P. & L. E. R. R	791
Do.	Pa. Co	804
Edge Hill	P. & R. Rwy	264
Edgely	P. R. R	28
Do. square cut on doorsill of station	P. R. R	29
Edgewater, A. V. Rwy	U. S. G. S	754
Edgewood, P. R. R	U. S. G. S	922
Edgeworth	P., Ft. W. & C. Rwy	723
Edinboro geodetic station	U. S. L. S	1,603
Edsons	B. & S. R. R	815
Ehrenfeld, copper bolt in retaining wall	P. R. R	1,519
Elbell, P. R. R	U. S. G. S	1,483
Elben, P. R. R	U. S. G. S	752
Eldred	P. R. R	1,423
Elfinwild, B. & O. R. R	U. S. G. S	835

PENNSYLVANIA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Elgin, P. R. R.	U. S. G. S.	1,386
Elizabeth	P. & L. E. R. R.	752
Elizabeth Furnace, copper bolt in east bridge seat of over grade bridge.	P. R. R.	1,075
Elizabethtown, copper bolt in doorsill of Groff's warehouse.	P. R. R.	462
Elk City	B. & O. R. R.	1,398
Elk Creek	N. Y., C. & St. L. R. R.	721
Elkins Park	P. & R. Rwy	190
Elkland,	B. & S. R. R.	1,131
Do. tablet on Pattison Bank building	U. S. G. S.	1,134
Do. spike in timber culvert north of tannery switch.	U. S. G. S.	1,146
Elk Run Junction	B., R. & P. Rwy	1,237
Ellenton	S. & N. Y. R. R.	2,064
Elliottsville, bronze tablet on Sandy Creek bridge.	U. S. G. S.	1,569
Ellwood, Schuylkill County	P. & R. Rwy	670
Ellwood City, Lawrence County	P. & L. E. R. R.	894
Ellwood Junction, Beaver County	P., Y. & A. R. R.	751
Elmdale	E. R. R.	1,544
Elmhurst	D., L. & W. R. R.	1,386
Do.	E. R. R.	1,385
Elverson, P. & R. Rwy	U. S. G. S.	646
Emaus	P. & R. Rwy	433
Emaus Junction	P. R. R.	391
Emblem	B. & O. R. R.	755
Embreeville	P. & R. Rwy	231
Emerald, L. V. R. R., crossing at station	U. S. G. S.	433
Emlenton, A. V. Rwy., road crossing at station.	U. S. G. S.	901
Emporium	P. R. R.	1,029
Do.	Weather Bureau	1,050
Emsworth	P., Ft. W. & C. Rwy	723
Enon	P., Ft. W. & C. Rwy	994
Enterprise, Northumberland County	P. & R. Rwy	1,061
Enterprise, York County	M. & P. R. R.	520
Entriken	H. & B. T. M. R. R.	872
Ephrata	P. & R. Rwy	381
Erb, copper bolt in rock at summit.	P. R. R.	1,356
Erie	L. S. & M. S. Rwy	684
Do.	N. Y., C. & St. L. R. R.	700
Do. spike in timber bridge seat over P. R. R.	U. S. G. S.	630
Do. spike in spile at boathouse basin	U. S. G. S.	575
Do. aluminum tablet on Soldiers' Home.	U. S. G. S.	636
Do. spike in section stand, Cascade street.	U. S. G. S.	713
Do. B. M. on foundation of water tank at junction of P. R. R. and L. S. & M. S. Rwy.	U. S. G. S.	685
Do. B. M. on bowlder near well of Bowman's Hotel.	U. S. G. S.	1,051
Do.	Weather Bureau	713
Erie geodetic station	U. S. L. S.	859
Erie, Lake	U. S. L. S.	573
Do. B. M. on foundation of beacon light.	U. S. L. S.	583
Do. stone post north of water-gage pier.	U. S. L. S.	576
Espy	D., L & W. R. R.	489
Espyville	Pa. Co.	1,093
Etna, copper bolt in wing wall of county bridge.	P. R. R.	740

PENNSYLVANIA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Euclid	B. & L. E. R. R.	1,294
Evansburg	E. R. R.	1,282
Evans City	B. & O. R. R.	940
Evans Hill, Indiana County	U. S. G. S.	1,842
Evansville	P. & R. Rwy.	319
Everett	H. & B. T. M. R. R.	1,119
Do. bolt in fire plug in front of L. C. Mann's store.	U. S. G. S.	1,013
Do. aluminum tablet on Union Hotel	U. S. G. S.	1,016
Evergreen Tank	A. V. Rwy.	1,393
Everson	P. R. R.	1,053
Ewings Mills	P., C., C. & St. L. Rwy.	976
Excelsior	P. & R. Rwy.	978
Exeter	P. & R. Rwy.	191
Exton	P. & R. Rwy.	321
Factoryville	D., L. & W. R. R.	903
Fairchance, B. & O. R. R.	U. S. G. S.	1,060
Do. aluminum tablet on bridge seat north of station.	U. S. G. S.	1,065
Fairfield	P. & R. Rwy.	531
Fairhope	B. & O. R. R.	1,367
Fairmont, Butler County	B. & O. R. R.	1,358
Fairmount, Clarion County	A. V. Rwy.	1,081
Fair Oaks	P., Ft. W. & C. Rwy.	712
Fairview, Erie County	N. Y., C. & St. L. R. R.	717
Do.	E. R. R.	715
Fairview, Luzerne County	L. V. R. R.	1,674
Fairville	P. R. R.	255
Falls	L. V. R. R.	585
Falls Creek	B., R. & P. Rwy.	1,397
Do. B. M. on capstone, east abutment of Falls Creek bridge.	A. V. Rwy.	1,400
Falmouth, copper bolt in northeast wing wall of Conewago Bridge.	P. R. R.	293
Farmers Valley	P. R. R.	1,474
Farmington, bronze tablet on foundation of Thomas Rush's hotel.	U. S. G. S.	1,835
Farmington Center	U. S. G. S.	1,780
Farrandsville	P. R. R.	579
Do.	Weather Bureau	583
Fassett, N. C. Rwy.	U. S. G. S.	1,123
Fayette City	P. & L. E. R. R.	760
Fayetteville, bronze tablet on foundation of Union Brick Church.	U. S. G. S.	792
Felton, Delaware County	B. & O. R. R.	95
Felton, York County	M. & P. R. R.	525
Fenelton	B., R. & P. Rwy.	1,069
Fenmore	M. & P. R. R.	424
Fenstermachers	L. V. R. R.	536
Ferguson	P. R. R.	1,151
Ferndale, Chester County, P. & R. Rwy.	U. S. G. S.	593
Ferndale, Schuylkill County	P. & R. Rwy.	1,095
Ferney	P. R. R.	590
Fern Rock	P. & R. Rwy.	168
Fernwood	P., B. & W. R. R.	90
Fetterman	P., Y. & A. R. R.	743
Fiddlers Run	A. V. Rwy.	887
Figart	P. R. R.	2,108
Filers	E. R. R.	1,129
Fillmore	B. C. R. R.	966

PENNSYLVANIA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
First Fork	B. & S. R. R.	976
Fites Eddy, B. M. on rock near milepost 22	P. R. R.	119
Fitztown	P. & R. Rww	469
Five Points, spike in stump north of white house.	U. S. G. S.	821
Fleetwood	U. S. C. & G. S.	442
Flicksville	D., L. & W. R. R.	412
Florin, copper bolt in corner stone on west side of public road.	P. R. R.	388
Flourtown	P. & R. Rwy	169
Fogelsville, chisel mark on step of Rev. E. J. Fogel's residence.	U. S. G. S.	478
Do. aluminium tablet on foundation of German Reformed Church.	U. S. G. S.	514
Folcroft, copper bolt in east wing wall of overhead bridge.	P., B. & W. R. R.	76
Foley	B. & O. R. R.	1,510
Do. B. M. on east abutment of Bridge No. 19B.	U. S. C. & G. S.	1,527
Folsom	B. & O. R. R.	97
Fombell	B. & O. R. R.	883
Ford City, A. V. Rwy	U. S. G. S.	785
Forest City	D. & H. Co.	1,480
Do.	N. Y., O. & W. Rwy	1,490
Forge	P. & R. Rwy	432
Forks, Center County	N. Y. C. & H. R. R. R.	1,274
Forks, Columbia County	B. & S. R. R.	627
Forks of Neshaminy	Weather Bureau	304
Forrest	P. R. R.	584
Fortenia	D. & H. Co.	1,095
Fort Hill	B. & O. R. R.	1,586
Fort View	D. & H. Co.	1,897
Fort Washington	P. & R. Rwy	174
Forty Fort	D., L. & W. R. R.	554
Foster, Susquehanna County	D., L. & W. R. R.	893
Foster, Venango County, A. V. Rwy.	U. S. G. S.	965
Fosterville	P. R. R.	986
Foundryville	L. V. R. R.	1,603
Fountain, P. & R. Rwy	U. S. G. S.	647
Foxburg, A. V. Rwy	U. S. G. S.	892
Fox Chase	P. & R. Rwy	201
Fox Hill, Monroe County	U. S. G. S.	800
Frackville	P. & R. Rwy	1,476
Frankford	P. & R. Rwy	71
Do.	P. R. R.	32
Do. copper bolt in doorsill of station	P. R. R.	33
Franklin	L. S. & M. S. Rwy	1,017
Do.	A. V. Rwy	984
Do. crossing L. S. & M. S. Rwy	A. V. Rwy	1,009
Do. crossing E. R. R.	A. V. Rwy	985
Do. E. R. R.	U. S. G. S.	984
Do. aluminum tablet on bridge over Allegheny River.	U. S. G. S.	988
Franklin Forge, P. R R., bronze tablet on Bridge No. 24.	U. S. G. S.	862
Franklintown, foot scraper on step of United Brethren Church.	U. S. G. S.	697
Frazer, copper bolt in east bridge seat of under grade bridge.	P. R. R.	487
Fredonia	B. & L. E. R. R.	1,171

PENNSYLVANIA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Freedom	P., Ft. W. & C. Rwy	703
Freeland	L. V. R. R	1,836
Freeman	B. & S. R. R	1,245
Freemansburg	C. R. R. of N. J	220
Do	L. V. R. R	226
Freeport	P. R. R	775
Do	Weather Bureau	770
Frinks	C. & P. A. R. R	1,766
Frisbie	L. V. R. R	630
Fritz	P. & R. Rwy	484
Frost	B. & O. R. R	1,743
Fuller	A. V. Rwy	1,322
Fullerton	L. V. R. R	275
Fulmor	P. & R. Rwy	195
Fulton	L. V. R. R	960
Furnace	L. V. R. R	261
Gaibleton, aluminum tablet on bridge south of post-office.	U. S. G. S	1,087
Gaines	B. & S. R. R	1,303
Do..copper tablet on foundation of Hotel Vermilyea.	U. S. G. S	1,294
Gaines Junction	B. & S. R. R	1,265
Galeton	B. & S. R. R	1,330
Do..aluminum tablet on railroad offices	U. S. G. S	1,330
Do..B. M. on stone of pier of Pine Creek bridge.	U. S. G. S	1,322
Gallitzin, copper bolt in doorsill of supervisor's house.	P. R. R	2,165
Gambles, bronze tablet on J. Torren's house	U. S. G. S	1,134
Gans, B. & O. R. R	U. S. G. S	1,010
Gap	P. R. R	548
Do..copper bolt in doorsill of station	P. R. R	549
Gardens	P. & R. Rwy	222
Gardners	C. R. R. of N. J	596
Garfield, bronze tablet on post-office	U. S. G. S	367
Gargol, nails in root of oak tree at crossroads	U. S. G. S	793
Garland	D., A. V. & P. R. R	1,293
Do..P. R. R	U. S. G. S	1,309
Garrett	B. & O. R. R	1,935
Garretts Run, A. V. Rwy	U. S. G. S	796
Garvers Ferry, A. V. Rwy	U. S. G. S	784
Garwood	U. S. G. S	1,195
Gawango, P. R. R	U. S. G. S	1,267
Gazzam	N. Y. C. & H. R. R. R	1,437
Geigertown	P. & R. Rwy	432
Genesee	B. & S. R. R	1,623
Do..crossing N. Y. & P. R. R	B. & S. R. R	1,623
Geneva	E. R. R	1,067
Do..chisel mark on abutment of creek bridge.	U. S. G. S	793
George, P. R. R., aluminum tablet on overhead bridge.	U. S. G. S	1,200
Georgetown	E. R. R	1,295
Germania	B. & S. R. R	1,427
Germans	L. V. R. R	548
Germansville, P. & R. Rwy	U. S. G. S	611
Do.....P. & R. Rwy. crossing	U. S. G. S	607
Germantown Junction	P. R. R	121
Do.....square cut on foundation of station.	P. R. R	122

PENNSYLVANIA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Gettysburg	P. & R. Rwy	520
Gibsonia	B. & O. R. R	1,044
Gilberton	P. & R. Rwy	1,133
Gilesville	E. R. R	2,008
Gilfoyl	B. & O. R. R	1,624
Gilgers Hill	U. S. G. S	1,182
Gillette, N. C. Rwy	U. S. G. S	1,202
Girard	L. S. & M. S. Rwy	721
Do	N. Y., C. & St. L. R. R	735
Do..spike in seat of B. & L. E. R. R. bridge.	U. S. G. S	831
Do..B. M. on coping of B. & L. E. R. R. bridge over Elk Creek.	U. S. G. S	753
Do..B. M. on crosswalk slab, Main street, east of railroad.	U. S. G. S	771
Do..B. M. on stone flag foundation of fountain on Dobler's farm.	U. S. G. S	799
Girard Junction	L. S. & M. S. Rwy	703
Girard Manor	P. & R. Rwy	1,403
Girardville	P. & R. Rwy	1,018
Glacer	W. N. Y. & P. Rwy	1,198
Glade, P. R. R	U. S. G. S	1,199
Glade Run	B. & O. R. R	1,036
Glasgow	P. & R. Rwy	162
Glassport	P. & L. E. R. R	755
Glatfelter, copper bolt in center of arch near station.	N. C. Rwy	439
Glenburn	D., L. & W. R. R	1,058
Glen Carbon	P. & R. Rwy	1,121
Glencoe	B. & O. R. R	1,611
Glendale	B., R. & P. Rwy	1,576
Glendon	C. R. R. of N. J	217
Do	L. V. R. R	203
Glenfield	P., Ft. W. & C. Rwy	720
Glen Hall	P. & R. Rwy	218
Glenlake, B. M. on doorsill of waiting room	P. & R. Rwy	136
Glen Mills	P., B. & W. R. R	199
Glenolden	P., B. & W. R. R	75
Do..copper bolt in doorstep of station	P., B. & W. R. R	76
Glen Onoko	L. V. R. R	591
Glen Osborne	P., Ft. W. & C. Rwy	735
Glen Riddle	P., B. & W. R. R	160
Glenshaw, B. & O. R. R	U. S. G. S	791
Glenside	P. & R. Rwy	258
Do..B. M. on doorsill of ladies' waiting room.	P. & R. Rwy	260
Glen Union	P. R. R	601
Glenwood	B. & O. R. R	762
Glenworth	L. V. R. R	647
Goehring	B. & O. R. R	875
Gold	C. & P. A. R. R	2,134
Goldenville	P. & R. Rwy	606
Gold Mine	P. & R. Rwy	796
Goldsboro	N. C. Rwy	303
Goodville	B., R. & P. Rwy	1,230
Gordon	P. & R. Rwy	806
Gordonville	P. R. R	384
Do...copper bolt in pier of freight station.	P. R. R	384
Gouldsboro	D., L. & W. R. R	1,889

PENNSYLVANIA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Gowan	P. R. R	1,006
Graceton, P. R. R	U. S. G. S	1,060
Graff, A. V. Rwy	U. S. G. S	791
Grafton	H. & B. T. M. R. R	748
Grahams	W. N. Y. & P. Rwy	905
Grampian	Weather Bureau	1,450
Grand Valley	D., A. V. & P. R. R	1,341
Grantham	P. & R. Rwy	410
Granville	N. C. Rwy	1,362
Granville summit	N. C. Rwy	1,387
Grapeville, square cut on front wall of brick house near station.	P. R. R	1,060
Graters Ford	P. R. R	149
Gratztown	B. & O. R. R	766
Gravel place	N. Y., S. & W. R. R	465
Gray, N. C. Rwy	U. S. G. S	717
Graybill	N. C. Rwy	426
Grays Ferry, copper bolt in pedestal of overhead road bridge.	P., B. & W. R. R	32
Grays Junction	S. & N. Y. R. R	778
Grays Run	S. & N. Y. R. R	886
Graythorne	P. & R. Rwy	733
Great Bend, Butler County, P. R. R	U. S. G. S	1,223
Great Bend, Susquehanna County	E. R. R	880
Great Haven, B. & O. R. R	U. S. G. S	835
Greenawald	P. & R. Rwy	396
Greenback	P. & R. Rwy	874
Greencastle	C. V. R. R	580
Do...cross cut on front wall of station	U. S. C. & G. S	585
Greene Junction	B. & O. R. R	907
Green Land	P. R. R	246
Green Mountain	U. S. C. & G. S	1,867
Green Ridge	D. & H. Co	726
Greensboro, bronze tablet on foundation of Crawford's Block.	U. S. G. S	806
Do	Weather Bureau	768
Greensburg	P. R. R	1,110
Do...square cut on east wall of freight station.	P. R. R	1,114
Do...B. M. on north side at east end of tunnel.	P. R. R	1,086
Greensburg Junction	P. R. R	1,089
Green Tree, copper bolt in east bridge seat of under grade bridge.	P. R. R	546
Green Village, bronze tablet on brick schoolhouse.	U. S. G. S	678
Greenville	B. & L. E. R. R	945
Do	E. R. R	980
Do	Pa. Co	963
Greenwood	P. R. R	218
Greers	P., C., C. & St. L. Rwy	901
Griffiths	B. & O. R. R	2,056
Grindstone, P. R. R	U. S. G. S	826
Grovania	P. & R. Rwy	600
Grove	P. R. R	768
Grove Chapel, Indiana County	U. S. G. S	1,394
Grove City	B. & L. E. R. R	1,245
Grover, N. C. Rwy	U. S. G. S	1,229
Groveton	P. & L. E. R. R	718
Guffey	B. & O. R. R	758

PENNSYLVANIA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Gum Stump	P. R. R	1,021
Guyer	P. R. R	1,146
Gwynedd	P. & R. Rwy	277
Do..B. M. on doorsill of ladies' waiting room.	P. & R. Rwy	279
Hackett, B. & O. R. R	U. S. G. S	955
Haines, B. M. on rock opposite station	P. R. R	90
Halls	P. & R. Rwy	515
Halls summit	B. & S. R. R	2,098
Hallstead	D., L. & W. R. R	884
Hamburg	P. & R. Rwy	383
Do	Weather Bureau	380
Hamilton, P. R. R	U. S. G. S	1,190
Hamlin	P. R. R	1,555
Hampton	P. & R. Rwy	223
Hangers	B. & O. R. R	2,060
Hanlin	P., C., C. & St. L. Rwy	940
Hanover	N. C. Rwy	599
Hanover Junction, copper bolt in wing wall of bridge No. 81.	N. C. Rwy	480
Harbison	P. R. R	805
Harbor Bridge	Pa. Co	810
Harbor Creek	L. S. & M. S. Rwy	729
Do	N. Y., C. & St. L. R. R	730
Harmony	B. & O. R. R	913
Harnish	P. & R. Rwy	309
Harpers	P. & R. Rwy	165
Harrisburg	P. R. R	317
Do	P. & R. Rwy	357
Do....crossing P. R. R	P. & R. Rwy	368
Do....aluminum tablet on State Library	U. S. G. S	364
Do....B. M. on base pillar, corner of capitol building.	U. S. C. & G. S	367
Do....B. M. on top surface of monument, capitol grounds.	U. S. C. & G. S	357
Do	Weather Bureau	374
Harrison Valley, copper tablet on foundation of G. E. and D. T. Stone's building.	U. S. G. S	1,618
Harrisville	B. & L. E. R. R	1,328
Hartstown	B. & L. E. R. R	1,025
Harvey Lake	L. V. R. R	1,269
Harvey Lake, water surface	U. S. G. S	1,226
Haskills	B. & O. R. R	1,622
Hatboro	P. & R. Rwy	239
Hatfield	P. & R. Rwy	321
Haucks	P. & R. Rwy	1,214
Hauto	C. R. R. of N. J	971
Haverford	P. R. R	383
Do....copper bolt in doorsill of station	P. R. R	386
Hawkeye	P. R. R	1,086
Hawkins, P. R. R	U. S. G. S	881
Do..copper bolt in capstone of overhead bridge.	P. R. R	887
Hawk Run	N. Y. C. & H. R. R. R	1,420
Hawks	C. R. R. of N. J	1,210
Hawk switch	P. & R. Rwy	1,221
Hawley	E. R. R	896
Haydentown	U. S. G. S	2,349
Hayes, Center County	N. Y. C. & H. R. R. R	882

PENNSYLVANIA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Hays, Allegheny County, B. M. on north pier of railroad bridge.	P. R. R	761
Hays Grove	P. & R. Rwy	664
Haysville	P., Ft. W. & C. Rwy	721
Hazard	C. R. R. of N. J	417
Hazelwood, Allegheny County	B. & O. R. R	772
Hazlebrook	L. V. R. R	1,587
Hazle Creek Junction	L. V. R. R	1,325
Hazleton	L. V. R. R	1,624
Hazleton Junction, Luzerne County	L. V. R. R	1,617
Hazleton Junction, Schuylkill County	P. & R. Rwy	1,454
Hazlewood, McKean County	B., B. & K. Rwy	2,103
Heart Lake	D., L. & W. R. R	1,584
Heathville	A. V. Rwy	1,156
Hecla	P. & R. Rwy	588
Hecla Park	C. R. R. of P	1,044
Heilmansdale	P. & R. Rwy	512
Heiner	B. & O. R. R	1,091
Heistand, bolt in south side of overhead bridge.	P. R. R	441
Heistersburg	U. S. G. S	1,135
Hellam	N. C. Rwy	348
Hellertown	P. & R. Rwy	278
Hemlock, P. R. R	U. S. G. S	1,208
Hemphill	P. R. R	318
Hendersons	P. & R. Rwy	162
Henrietta	P. R. R	1,395
Do . . B. M. on foundation of station	U. S. G. S	1,395
Do . . bronze tablet on foundation of station, M. C. branch.	U. S. G. S	1,393
Henryville	D., L. & W. R. R	782
Hepburnville, N. C. Rwy	U. S. G. S	583
Herman	P. R. R	1,304
Herndon	N. C. Rwy	428
Do . . square cut on set stone near station	N. C. Rwy	428
Do	P. & R. Rwy	425
Herndon Junction	P. & R. Rwy	428
Herrick	D. & H. Co	1,766
Herrick Center	E. R. R	1,771
Hess	P. & R. Rwy	424
Hexenkopf	U. S. G. S	1,030
Heylman	S. & N. Y. R. R	838
Hibernia	P. & R. Rwy	530
Hickernell, aluminum tablet on foundation of post-office.	U. S. G. S	1,128
Hickory, P. R. R	U. S. G. S	1,089
Hickory Grove, E. R. R	U. S. G. S	896
Hickory Run	L. V. R. R	1,017
Hickox	B. & S. R. R	1,666
Hicks Ferry	D., L. & W. R. R	519
Highland, Allegheny County	B. & O. R. R	748
Highland, Luzerne County	L. V. R. R	1,772
Highland, Philadelphia County	P. R. R	390
Do . . . copper bolt in doorsill of station	P. R. R	392
Highland Junction	L. V. R. R	1,747
High Rocks	M. & P. R. R	372
Highspire, copper bolt in north parapet of bridge near station.	P. R. R	299
Hills	P., C., C. & St. L. Rwy	898
Hillsgrove	S. & N. Y. R. R	1,659
Hillsgrove switch	S. & N. Y. R. R	1,616

PENNSYLVANIA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Hillside	P. & R. Rwy	319
Hillsville, Lawrence County (1)	P., Y. & A. R. R	805
Hillsville, Lawrence County (2)	P. & L. E. R. R	1,070
Hoadley	E. R. R	1,158
Hoblitzell	B. & O. R. R	1,109
Hogback Junction	B., R. & P. Rwy	1,156
Hokendaugua	L. V. R. R	295
Holliday	N. Y. C. & H. R. R. R	1,128
Do. B. M. on bowlder at Crooked Creek bridge.	U. S. G. S	1,126
Hollidaysburg	P. R. R	953
Do. B. M. on window sill of station	P. R. R	957
Do. aluminum tablet on foundation of court-house.	U. S. G. S	1,011
Do	Weather Bureau	947
Holly, Mount, Cumberland County	U. S. G. S	1,500
Holmes	B. & O. R. R	98
Holmesburg Junction	P. R. R	34
Do. copper bolt in doorsill of station.	P. R. R	35
Home	U. S. G. S	1,213
Homer City, P. R. R	U. S. G. S	1,023
Do. aluminum tablet on Yellow Creek bridge.	U. S. G. S	1,019
Do. chisel mark on stone opposite schoolhouse.	U. S. G. S	1,062
Homestead	P. R. R	759
Do. B. M. on water table of store opposite station.	P. R. R	761
Do	P. & L. E. R. R	752
Do. city B. M	City Engineer	760
Hometown	P. & R. Rwy	1,176
Homewood, Allegheny County, P. R. R	U. S. G. S	922
Do. copper bolt in doorsill of waiting room.	U. S. G. S	923
Homewood, Beaver County	P. & L. E. R. R	747
Do	P., Ft. W. & C. Rwy	950
Honesdale	D. & H. Co	983
Do	E. R. R	963
Do	Weather Bureau	1,000
Honey Brook	P. & R. Rwy	596
Honey Creek	P. R. R	645
Hope	C. R. R. of N. J	217
Hope Mills	W. N. Y. & P. Rwy	1,106
Hopewell	H. & B. T. M. R. R	898
Do. bronze tablet on Odd Fellows Block	U. S. G. S	902
Horatio	B., R. & P. Rwy	1,254
Horn, P. R. R	U. S. G. S	1,273
Host, bronze tablet on J. Shaffner & Co.'s store.	U. S. G. S	369
Host Church, mark on stone foundation of graveyard wall.	U. S. G. S	418
Houston	P., C., C. & St. L. Rwy	947
Houston Junction, Union Station	W. N. Y. & P. Rwy	1,119
Do. crossing B. & L. E. R. R	W. N. Y. & P. Rwy	1,113
Houtzdale, P. R. R	U. S. G. S	1,518
Howard, B. M. on southwest wing wall of railroad bridge.	P. R. R	740
Howard Hill	E. R. R	2,222
Howellville	P. & R. Rwy	218

PENNSYLVANIA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Hoytdale	Pa. Co.	897
Hoytville	E. R. R.	1,030
Hublersburg	C. R. R. of P.	913
Hudson	D. & H. Co.	622
Huff	P. R. R.	1,020
Hughesville	P. & R. Rwy.	483
Hull	B. & S. R. R.	1,489
Hulton, A. V. Rwy.	U. S. G. S.	777
Hummelstown	P. & R. Rwy.	370
Hunkers	P. R. R.	964
Do. chisel mark on bridge at station	U. S. G. S.	940
Do. bronze tablet on bridge south of station.	U. S. G. S.	940
Hunlocks Creek	D., L. & W. R. R.	530
Hunters	L. V. R. R.	1,549
Hunters Park	B. C. R. R.	926
Hunters Run	P. & R. Rwy.	621
Huntingdon	P. R. R.	621
Do. square cut on window sill of station.	P. R. R.	624
Do. copper bolt in south end of head-race arch.	P. R. R.	625
Do.	Weather Bureau	650
Huntley	P. R. R.	857
Huntsdale	P. & R. Rwy.	607
Huston	C. R. R. of P.	865
Huston Run, P. R. R.	U. S. G. S.	755
Hutchinson, B. & O. R. R.	U. S. G. S.	1,106
Hydetown	W. N. Y. & P. Rwy.	1,252
Hyndman	B. & O. R. R.	933
Hyner	P. R. R.	641
Idaville, G. & H. Rwy., bronze tablet on P. L. Houck's house.	U. S. G. S.	805
Idlewood	P., C., C. & St. L. Rwy.	845
Iffley, P., C., C. & St. L. Rwy.	U. S. G. S.	878
Indian Creek	B. & O. R. R.	976
Indiana, P. R. R.	U. S. G. S.	1,310
Do. Church street crossing	U. S. G. S.	1,308
Do. School street crossing	U. S. G. S.	1,302
Do. Normal School campus:		
South meridian stone	U. S. G. S.	1,293
North meridian stone	U. S. G. S.	1,299
Do.	Weather Bureau	1,350
Indiantown Run	A. V. Rwy.	1,085
Industry	Pa. Co. (C. & P. Div.)	695
Ingram	P., C., C. & St. L. Rwy.	869
Iona, milepost	A. V. Rwy.	745
Iowa mills	A. V. Rwy.	1,294
Iron Bridge	N. C. Rwy.	496
Iron City	B. & O. R. R.	1,747
Iron Stone	P. & R. Rwy.	309
Irvineton	D., A. V. & P. R. R.	1,164
Do. P. R. R.	U. S. G. S.	1,167
Irving	P. & R. Rwy.	496
Irvona, P. R. R.	U. S. G. S.	1,380
Irwin, copper bolt in back wall of Youghiogheny River bridge.	P. R. R.	879
Do.	Weather Bureau	884
Isabella	P. & R. Rwy.	639
Ivyland	P. & R. Rwy.	257

PENNSYLVANIA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Ivy Rock	P. & R. Rwy	62
Jackson, P. R. R	U. S. G. S	1,229
Jackson Center	W. N. Y. & P. Rwy	1,164
Jackson crossing, P. R. R	U. S. G. S	1,182
Jackson Summit	E. R. R	1,572
Do.....copper tablet on foundation of O. B. Morrill's residence.	U. S. G. S	1,585
Jacksonville	P. & R. Rwy	454
Jackstown, copper bolt in north end of culvert near water station.	P. R. R	594
Jacobs Creek	B. & O. R. R	782
Do	P. & L. E. R. R	786
Jacobs Ferry, bronze tablet on foundation of East Riverside mills.	U. S. G. S	792
Jacobs Mill	N. C. Rwy	504
Jamestown	L. S. & M. S. Rwy	990
Jamison, P. R. R	U. S. G. S	1,071
Jamisonville	B. & L. E. R. R	1,171
Janney	P. & R. Rwy	84
Jeansville	L. V. R. R	1,686
Jeddo	C. R. R. of N. J	1,625
Do	L. V. R. R	1,613
Jefferson, Clarion County	B. & O. R. R	1,228
Jefferson, Schuylkill County	P. & R. Rwy	528
Jefferson Junction	D. & H. Co	997
Jenkintown	P. & R. Rwy	211
Do....B. M. on doorsill of ladies' waiting room.	P. & R. Rwy	210
Jermyn	D. & H. Co	952
Jersey Mills	N. Y. C. & H. R. R. R	655
Jersey Shore	N. Y. C. & H. R. R. R	603
Do	P. R. R	591
Jessup Junction	E. R. R	1,147
Joanna	P. & R. Rwy	627
Johnnycake	W. N. Y. & P. Rwy	1,263
Johnson	A. V. Rwy	760
Johnsonburg	E. R. R	1,453
Johnsonville	D., L. & W. R. R	570
Johnstown, B. M. on window sill of ticket office.	P. R. R	1,184
Do....copper bolt in north parapet of bridge.	P. R. R	1,181
Do.... B. & O. R. R	U. S. G. S	1,169
Johnstown Bridge	Weather Bureau	1,184
Jones, P. R. R	U. S. G. S	754
Jonestown	P. & R. Rwy	419
Jordans Summit	E. B. T. R. R	709
Julian, copper bolt in southeast bridge seat of Bridge No. 23.	P. R. R	848
Kalmia Colliery	P. & R. Rwy	1,234
Kane	P. R. R	2,013
Kane Junction	B. & O. R. R	2,051
Kanesholm	B. & O. R. R	2,079
Karns	B. & O. R. R	1,199
Kasson	P., S. & N. R. R	1,576
Katellen	C. R. R. of N. J	805
Keating	P. R. R	714
Keating Summit, Union Station	B. & S. R. R	1,862
Do.....crossing P. R. R	B. & S. R. R	1,862
Do	Weather Bureau	1,870

PENNSYLVANIA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Keene	D. & H. Co	1,295
Keeneyville	U. S. G. S	1,203
Kelley, A. V. Rwy	U. S. G. S	778
Kelleyville	P. R. R	102
Kelly, State College	P. R. R	1,113
Kelton, P. & R. Rwy	U. S. G. S	546
Kendrick, P. R. R	U. S. G. S	1,553
Kennerdell, A. V. Rwy	U. S. G. S	944
Kennett square	P. R. R	260
Do	Weather Bureau	275
Kensington	Pa. Co. (C. & P. Div.)	1,130
Kent, chisel mark on rock opposite blacksmith shop.	U. S. G. S	1,056
Kenwood	P., Ft. W. & C. Rwy	748
Kempston	P. & R. Rwy	416
Kepner	L. V. R. R	792
Kerrmoor Junction	N. Y. C. & H. R. R. R	1,364
Kessinger	P. & R. Rwy	227
Keystone	B. & O. R. R	2,066
Keystone Junction	B. & O. R. R	2,171
Khedive, aluminum tablet on foundation of Mrs. S. Yoder's residence.	U. S. G. S	1,014
Kilbourne	B. & S. R. R	1,461
Kimberton	P. & R. Rwy	208
Kimbles	E. R. R	846
King of Prussia	P. & R. Rwy	187
Kingsley	D., L. & W. R. R	981
Kingston	D., L. & W. R. R	545
Kinterburg, chisel mark on rock at crossroads	U. S. G. S	1,105
Kinzer, square cut on doorsill of hotel	P. R. R	469
Kinzua, P. R. R	U. S. G. S	1,237
Kinzua Junction	B., B. & K. Rwy	2,278
Kipps Run	P. R. R	470
Kirkdale	L. V. R. R	1,128
Kirkland	P. R. R	545
Kittanning, A. V. Rwy	U. S. G. S	807
Do....bronze tablet on schoolhouse, McKain and Vine streets.	U. S. G. S	804
Kittanning Point, copper bolt in rock opposite watchhouse.	P. R. R	1,626
Klines Grove	P. R. R	452
Knox	B. & O. R. R	1,361
Knoxville	B. & S. R. R	1,243
Krebs	P. & R. Rwy	1,224
Kremer, copper bolt in northeast bridge seat of small bridge.	P. R. R	472
Kremis	B. & L. E. R. R	1,152
Krepp Knob, Washington County	U. S. G. S	1,311
Kriders	C. R. R. of P	714
Kring, B. & O. R. R	U. S. G. S	1,241
Krumrine	B. C. R. R	1,095
Kunkle Hill, Indiana County	U. S. G. S	1,468
Lackawanna	D., L. & W. R. R	635
Lackawaxen, E. R. R	U. S. G. S	647
Lacyville	L. V. R. R	654
Lafayette	P. & R. Rwy	53
Laflin	D. & H. Co	769
La Grange	L. V. R. R	598
Lajose, P. R. R	U. S. G. S	1,315
Lakeville	W. N. Y. & P. Rwy	1,412

PENNSYLVANIA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Lamar	C. R. R. of P	817
Lambs Creek	E. R. R	1,090
Lamoka	S. & N. Y. R. R	1,035
Lamokin	P., B. & W. R. R	37
Do..copper bolt in doorstep of station	P., B. & W. R. R	38
Lancaster	P. R. R	357
Do..copper bolt in doorsill of station	P. R. R	360
Do	Weather Bureau	413
Lancaster Junction	P. & R. Rwy	395
Landenburg	B. & O. R. R	215
Landisville	P. R. R	403
Do...square cut on doorsill of Railroad Hotel.	P. R. R	405
Do	P. & R. Rwy	401
Landrus	E. R. R	1,351
Lanesboro	D. & H. Co	956
Do..crossing E. R. R	D. & H. Co	956
Langdon, P. R. R., crossing	U. S. G. S	1,134
Langhorne	P. & R. Rwy	103
Langsdorf	P. & R. Rwy	631
Lansdale	P. & R. Rwy	355
Do	Weather Bureau	368
Lanson	N. Y., S. & W. R. R	1,318
La Plume	D., L. & W. R. R	883
Laquin	S. & N. Y. R. R	1,370
Larabee	P. R. R	1,476
Larrys Creek	N. Y. C. & H. R. R. R	554
Larue	N. C. Rwy	513
Do..copper bolt in coping of arch Bridge No. 78.	N. C. Rwy	513
Lathrop	N. Y. C. & H. R. R. R	1,006
Latrobe	P. R. R	1,006
Do..square cut on doorsill of station	P. R. R	1,009
Do..square cut on northeast wing wall of county bridge.	P. R. R	989
Do..aluminum tablet on high school building.	U. S. G. S	1,027
Laubachs	B. & S. R. R	894
Laughlin Junction	B. & O. R. R	758
Laurel, Chester County, P. & R. Rwy	U. S. G. S	241
Laurel, York County	M. & P. R. R	401
Laurel Junction	L. V. R. R	1,635
Laurel Run	C. R. R. of N. J	1,399
Laurelton	P. R. R	609
Laurys	L. V. R. R	329
Lavenia	B. & O. R. R	830
Lawndale	P. & R. Rwy	129
Lawrence Junction	P., Y. & A. R. R	776
Lawrenceville, Allegheny County, copper bolt in south abutment of Thirty-third street bridge.	P. R. R	784
Lawrenceville, Tioga County, B. M. on east abutment of Tioga River bridge.	U. S. G. S	993
Do.....aluminum tablet on Wing & Bostwick's store.	U. S. G. S	996
Lawsonham, B. M. on parapet coping	A. V. Rwy	889
Layton	B. & O. R. R	806
Do..aluminum tablet on culvert south of station.	U. S. G. S	806

PENNSYLVANIA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Leach	N. Y. C. & H. R. R. R.	1,162
Leaman Place	P. R. R	384
Do.....copper bolt in doorsill of freight station.	P. R. R	386
Leasdale	P., C., C. & St. L. Rwy	792
Leatherwood	A. V. Rwy	1,022
Lebanon, P. & R. Rwy	U. S. C. & G. S	464
Do..cross cut on front wall of Saint Mary's Church.	U. S. C. & G. S	475
Do..B. M. on post corner of Eighth and Church streets.	U. S. C. & G. S	466
Do	Weather Bureau	458
Lebanon Junction	P. & R. Rwy	465
Le Boeuf	P. R. R	1,216
Leechburg, square cut on window sill of station.	P. R. R	789
Lees	P. & R. Rwy	276
Leesburg, Cumberland County	P. & R. Rwy	788
Leesburg, Mercer County	W. N. Y. & P. Rwy	954
Leesport	P. & R. Rwy	296
Leetsburg	P. R. R	786
Leetsdale	P., Ft. W. & C. Rwy	714
Legionville	P., Ft. W. & C. Rwy	711
Lehigh	D., L. & W. R. R	1,885
Lehigh Gap	L. V. R. R	389
Do	C. R. R. of N. J	393
Lehighton	C. R. R. of N. J	494
Do	L. V. R. R	466
Do..crossing C. R. R. of N. J	L. V. R. R	475
Lehman	L. V. R. R	1,269
Leidighs	P. & R. Rwy	456
Leith, P. R. R	U. S. G. S	1,006
Lemon	L. V. R. R	1,043
Lemont	P. R. R	1,050
Do..bronze tablet on Union Supply Co.'s store.	U. S. G. S	1,059
Lenape	P. & R. Rwy	183
Lenhartsville	P. & R. Rwy	369
Lenni	P., B. & W. R. R	136
Leonards	L. V. R. R	1,030
Lerbe summit	L. V. R. R	905
Leroy	Weather Bureau	1,400
Leslie Run	C. R. R. of N. J	993
Lewisburg	P. & R. Rwy	461
Do	P. R. R	468
Do	Weather Bureau	450
Lewis Mills	P. R. R	550
Lewis Run	E. R. R	1,551
Lewistown	P. R. R	495
Do...square cut on doorsill of store opposite station.	P. R. R	495
Lewistown Junction	P. R. R	497
Do.....square cut on foundation of water tower.	P. R. R	498
Lexington	Pa. Co	862
Do..crossing B. & L. E. R. R	Pa. Co	885
Liberty	P. R. R	1,648
Lick Island	B. & S. R. R	840
Lightstreet	B. & S. R. R	529
Lilly	P. R. R	2,030

PENNSYLVANIA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Lime Ridge	D., L. & W. R. R	507
Lime Valley	P. & R. Rwy	384
Lincolnville	W. N. Y. & P. Rwy	1,383
Linden, Lycoming County	N. Y. C. & H. R. R. R	534
Linden, Westmoreland County	P. R. R	531
Lindsey	B., R. & P. Rwy	1,257
Line Mountain	U. S. G. S	1,648
Linesville	Pa. Co	1,034
Linfield	P. & R. Rwy	138
Linwood	P., B. & W. R. R	31
Do..copper bolt in doorsill of station	P., B. & W. R. R	33
Do..copper bolt in coping of culvert at tower.	P., B. & W. R. R	30
Litiz	P. & R. Rwy	360
Little Mountain	U. S. G. S	1,560
Little Run Junction	P. & R. Rwy	443
Littlestown	N. C. Rwy	619
Little Sugarloaf Mountain	U. S. G. S	1,623
Livengoods Mill	B. & O. R. R	2,091
Livermore, B. M. at north end of Conemaugh River bridge.	U. S. G. S	933
Liverpool	N. C. Rwy	395
Do..copper bolt in rock opposite station.	N. C. Rwy	396
Lizard Creek Junction	L. V. R. R	427
Lloydsville	P. R. R	2,167
Lock Haven	N. Y. C. & H. R. R. R	579
Do	P. R. R	555
Do.... square cut on doorsill of waiting room.	P. R. R	559
Do	Weather Bureau	560
Lockport, Northampton County	C. R. R. of N. J	356
Lockport, Westmoreland County	P. R. R	1,054
Do...square cut on doorsill of station	P. R. R	1,055
Locust Gap	L. V. R. R	1,027
Do	P. & R. Rwy	1,202
Locust Gap Junction	P. & R. Rwy	1,034
Locust Junction	L. V. R. R	1,607
Locust Mountain	U. S. G. S	1,758
Locust Point, Cumberland County	U. S. G. S	454
Locust Summit	P. & R. Rwy	1,245
Lofty	L. V. R. R	1,643
Do	P. & R. Rwy	1,535
Logan, Philadelphia County	P. & R. Rwy	140
Logans, Beaver County	P., Ft. W. & C. Rwy	712
Logans Ferry, A. V. Rwy	U. S. G. S	756
Logansport, A. V. Rwy	U. S. G. S	782
Logue	B. & S. R. R	1,265
Longacre	L. V. R. R	643
Long Mountain, Cumberland County	U. S. G. S	1,570
Long Run Summit	B. & S. R. R	1,738
Long Valley	S. & N. Y. R. R	1,076
Lookout	D. & H. Co	1,055
Loop	B., R. & P. Rwy	1,184
Lopez	L. V. R. R	1,718
Loudon, spike in signal support at crossing	U. S. G. S	645
Lovell, P. R. R	U. S. G. S	1,374
Lover	U. S. G. S	1,060
Lower Catasauqua	C. R. R. of N. J	272
Lower Hillville, A.V. Rwy	U. S. G. S	861
Lowhill, B. M. on Jordan Creek bridge	U. S. G. S	512

PENNSYLVANIA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Loyalhanna, square cut on north pier of overhead bridge.	P. R. R	1,039
Loysburg, bronze tablet on foundation of Methodist Episcopal Church.	U. S. G. S	1,127
Lucasville	B., R. & P. Rwy	1,180
Lucinda	B. & O. R. R	1,594
Lucyville, P. R. R	U. S. G. S	767
Ludlow	P. R. R	1,602
Lumber Yard	L. V. R. R	1,524
Lurgan	W. M. R. R	672
Lushbaugh	B. & S. R. R	930
Luthersburg	B., R. & P. Rwy	1,662
Luzerne	L. V. R. R	575
Lykens	N. C. Rwy	677
Lynn	L. V. R. R	1,034
Lynnport	P. & R. Rwy	474
Lyons, Berks County, P. & R. R. R	U. S. C. & G. S	465
Lyons, Mercer County	W. N. Y. & P. Rwy	1,384
Lyon Valley, chisel mark on rock north of Lyon Creek bridge.	U. S. G. S	459
McAdoo	L. V. R. R	1,802
McAnnuttys Run, B. M. on capstone of west abutment of bridge.	A. V. Rwy	1,356
McAuley	P. & R. Rwy	764
McCall	P., B. & W. R. R	460
McCalmont	B. & O. R. R	990
McCauley, P. R. R	U. S. G. S	1,535
McCauley Mountain	U. S. G. S	1,578
McClellandtown	U. S. G. S	1,056
McClintockville	W. N. Y. & P. Rwy	1,081
McClure, Butler County	B. & O. R. R	1,030
McClure, Snyder County, square cut on foundation of water tank.	P. R. R	700
McConnellsburg	U. S. G. S	955
McConnellstown	H. & B. T. M. R. R	674
McCrays	B. & O. R. R	1,794
McDonald	P., C., C. & St. L. Rwy	977
McGee Mills, P. R. R	U. S. G. S	1,307
McGhee Store, Franklin County	U. S. G. S	630
McIlvanes, copper bolt in north pier of overhead bridge.	P. R. R	425
McKeans, McKean County	B., B. & K. Rwy	2,119
McKeans, Westmoreland County, A. V. Rwy	U. S. G. S	777
McKeansburg	L. V. R. R	612
McKee, square cut on northwest wing wall of Bridge No. 11.	P. R. R	1,033
McKeesport	P. & L. E. R. R	752
McKees Rocks	P. & L. E. R. R	725
McKimms	B. & O. R. R	865
McKunes	L. V. R. R	592
McMullens summit	E. B. T. R. R	669
McSpadden	B. & O. R. R	1,866
McVeytown	P. R. R	522
Do ....square cut on window sill of ticket office.	P. R. R	526
Mackeyville	C. R. R. of P	665
Macungie	P. & R. Rwy	381
Macungie, B. M. on north side of railroad bridge one-half mile west.	U. S. C. & G. S	383
Magee	A. V. Rwy	1,382

PENNSYLVANIA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Mahaffey	N. Y. C. & H. R. R. R	1,302
Do..under crossing P. R. R	N. Y. C. & H. R. R. R.	1,279
N. Y. C. & H. R. R. R. track.		1,302
Mahanoy City	L. V. R. R	1,231
Do	P. & R. Rwy	1,240
Mahanoy Mountain	U. S. G. S	1,665
Mahanoy Plane	P. & R. Rwy	1,133
Mahanoy tunnel, top foundation course, south end.	P. & R. Rwy	1,323
Mahantango	N. C. Rwy	403
Do....square cut on set stone south of station.	N. C. Rwy	402
Mahantango Mountain	U. S. G. S	1,813
Mahoning, A. V. Rwy	U. S. G. S	819
Mahoningtown	Pa. Co	780
Do.....crossing P. & L. E. R. R	Pa. Co	795
Do.....crossing B. & O. R. R	Pa. Co	795
Maiden Creek	P. & R. Rwy	627
Mainville	P. R. R	596
Do	P. & R. Rwy	646
Do..B. M. on doorsill of wareroom	P. & R. Rwy	647
Maizeville	P. & R. Rwy	1,133
Malvern	P. R. R	544
Do..copper bolt in doorsill of station	P. R. R	546
Manayunk	P. R. R	89
Do...copper bolt in doorsill of station	P. R. R	90
Do	P. & R. Rwy	55
Mance	B. & O. R. R	2,085
Manchester	P. R. R	212
Manhattan	B. & S. R. R	1,212
Do....stone in bridge abutment east of station.	U. S. G. S	1,209
Manheim	P. & R. Rwy	399
Mann	P. R. R	571
Manns Choice, copper bolt in north abutment of open culvert.	P. R. R	1,136
Manor	P. & R. Rwy	572
Manorville, A. V. Rwy	U. S. G. S	796
Mansfield	E. R. R	1,120
Do..State Normal School grounds, copper tablets on meridian stones:		
North monument	U. S. G. S	1,207
South monument	U. S. G. S	1,196
Mapes	B. & S. R. R	1,551
Maple Creek	B. & O. R. R	1,617
Maple Hill Junction	E. R. R	1,715
Mapleton	P. R. R	594
Do..copper bolt in doorsill of freight station.	P. R. R	597
Maplewood	E. R. R	1,479
Marcy	L. V. R. R	967
Marienville	B. & O. R. R	1,719
Marietta	P. R. R	259
Do..copper bolt in doorsill of ticket office	P. R. R	261
Markes, Franklin County	U. S. G. S	555
Marklesburg	H. & B. T. M. R. R	790
Markleton	B. & O. R. R	1,677
Mars	B. & O. Rwy	1,029
Marshalsea, P., C., C. & St. L. Rwy	U. S. G. S	852

PENNSYLVANIA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Marsh Creek	N. Y. C. & H. R. R. R.	1,156
Marsh Hill, N. C. Rwy	U. S. G. S.	796
Martinsburg, bronze tablet on foundation of Morrison's Cove Bank building.	U. S. G. S.	1,408
Masontown	U. S. G. S.	1,008
Masthope, E. R. R.	U. S. G. S.	668
Mattern Junction	B. C. R. R.	1,138
Mauch Chunk	C. R. R. of N. J.	531
Do	L. V. R. R.	544
Do	U. S. G. S.	1,674
Mausdale	P. & R. Rwy	482
Maysville	A. V. Rwy	1,103
Meadow	L. V. R. R.	2,123
Meadow Brook	P. & R. Rwy	146
Meadville, E. R. R.	U. S. G. S.	1,078
Meadville Junction	B. & L. E. R. R.	1,084
Mechanicsburg	C. V. R. R.	431
Do bronze tablet on high school building.	U. S. G. S.	456
Media	P. R. R.	210
Medix Run	B. & S. R R.	1,040
Medmont	E. R. R.	2,093
Mehoopang	L. V. R. R.	635
Melmar	P. & R. Rwy	122
Melrose	P. & R. Rwy	200
Menatawny	P. & R. Rwy	189
Mendon, bronze tablet on foundation of J. F. Grove's house.	U. S. G. S.	1,105
Menges Mill	N. C. Rwy	455
Mercer	W. N. Y. & P. Rwy	1,006
Mercersburg, aluminum tablet on dining hall of Mercersburg Academy.	U. S. G. S.	595
Do chisel mark on horse block of Mansion House.	U. S. G. S.	576
Merrittstown	U. S. G. S.	948
Mertztown, P. & R. Rwy	U. S. C. & G. S.	449
Meshappen	L. V. R. R.	644
Metcalf, A. V. Rwy	U. S. G. S.	774
Mexico, copper bolt in east bridge seat of undergrade bridge.	P. R. R.	429
Meyersdale	B. & O. R. R.	2,054
Meyerstown	P. & R. Rwy	472
Middaughs	E. R. R.	615
Middleburg, square cut on doorsill of Eagle Hotel.	P. R. R.	515
Middlebury	N. Y. C. & H. R. R. R.	1,163
Do copper tablet on Crooked Creek bridge.	U. S. G. S.	1,149
Middleport	P. & R. Rwy	721
Middlesex	C. V. R. R.	832
Do spike in stump of telegraph pole	U. S. G. S.	425
Middletown Ferry	N. C. Rwy	304
Midvale	W. M. R. R.	647
Midway	P., C., C. & St. L. Rwy	1,104
Mifflin	P. & R. Rwy	487
Do B. M. on pier of coal tipple	P. R. R.	445
Do	Weather Bureau	490
Mifflinburg	P. R. R.	567
Mifflin Crossroads	P. R. R.	818

PENNSYLVANIA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Millburn	W. N. Y. & P. Rwy	969
Mill Creek, Huntingdon County	P. R. R	603
Do....square cut on front wall of station	P. R. R	607
Mill Creek, Luzerne County	L. V. R. R	562
Mill Creek, Tioga County	E. R. R	1,057
Mill Creek Bridge, copper bolt in northeast wing wall.	P. R. R	354
Mill Creek Junction	P. & R. Rwy	630
Do.....B. M. on east end of office doorsill.	P. & R. Rwy	641
Miller Farm	W. N. Y. & P. Rwy	1,130
Miller Mountain, Wyoming County	U. S. G. S	2,227
Millers, Bradford County	L. V. R. R	1,330
Millers, Crawford County, E. R. R	U. S. G. S	1,170
Millers, Schuylkill County (1)	L. V. R. R	627
Millers, Schuylkill County (2)	P. & R. Rwy	474
Millersburg	P. R. R	397
Millerton	E. R. R	1,202
Mill Hall	N. Y. C. & H. R. R. R	578
Milliken	B., R. & P. Rwy	1,312
Mill Lane	P. & R. Rwy	312
Millmont	P. R. R	587
Millrift, E. R. R	U. S. G. S	494
Mill Road	P. & R. Rwy	83
Mills	B. & O. R. R	754
Milltown	L. V. R. R	781
Mill Village, E. R. R	U. S. G. S	1,214
Millville	A. V. Rwy	1,088
Millwood, B. M. on overhead bridge	U. S. G. S	1,176
Milroy	P. R. R	744
Milton	P. R. R	473
Mine Hill	U. S. G. S	1,460
Mine Hill Crossing, B. M. on doorsill of telegraph office.	P. & R. Rwy	535
Mineral Point	P. R. R	1,415
Do.....copper bolt in doorsill of station	P. R. R	1,416
Miners Mills, Union Station	D. & H. Co	600
Do.....crossing C. R. R. of N. J	D. & H. Co	600
Minersville	P. & R. Rwy	697
Minnequa	N. C. Rwy	1,224
Minooka	D. & H. Co	674
Minooka Junction	C. R. R. of N. J	656
Mintzers	P. & R. Rwy	961
Mitchell, Tioga County	E. R. R	996
Mitchells, Clearfield County	N. Y. C. & H. R. R. R	1,254
Modena	P. & R. Rwy	278
Mogees	P. & R. Rwy	63
Mohrsville	P. & R. Rwy	307
Molino	P. & R. Rwy	447
Monesson	P. & L. E. R. R	762
Monoca	P. & L. E. R. R	755
Monocacy, copper bolt in east bridge seat of canal bridge.	P. R. R	181
Monongahela City, P. R. R	U. S. G. S	754
Do	P. & L. E. R. R	751
Monroe	P. R. R	843
Monroeton	L. V. R. R	762
Mont Alto Junction	C. V. R. R	709
Monterey, A. V. Rwy	U. S. G. S	871
Montgomery	P. & R. Rwy	484

PENNSYLVANIA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Montgomery, B. M. on doorsill of waiting room.	P. & R. Rwy	486
Do crossing P. R. R	P. & R. Rwy	488
Do copper bolt in doorsill of Montgomery House.	P. R. R	494
Montgomeryville	B., R. & P. Rwy	1,097
Montour Junction	P. & L. E. R. R	718
Montour Mountain, Montour County	U. S. G. S	1,425
Montoursville	P. & R. Rwy	525
Montrose	L. V. R. R	1,658
Monument	N. Y. C. & H. R. R. R	734
Mooresburg	P. & R. Rwy	616
Moorheads	N. Y., C. & St. L. R. R	765
Moors Mill	P. & R. Rwy	583
Moosehead	L. V. R. R	1,457
Moosic	D. & H. Co	662
Moosic Mountain	U. S. G. S	2,120
Morath	B. & L. E. R. R	946
Moravia	Pa. Co	805
Morganza	P., C., C. & St. L. Rwy	936
Morningside, A. V. R. R	U. S. G. S	746
Morrine	C. R. R. of N. J	1,664
Morris, Center County	B. C. R. R	814
Morris, Tioga County	E. R. R	1,056
Morris Crossroads	U. S. G. S	1,154
Morrisdale Mines	N. Y. C. & H. R. R. R	1,646
Morrisons summit	E. B. T. R. R	615
Morristown, Mill street	P. & R. Rwy	74
Do De Kalb street	P. & R. Rwy	79
Do Main street	P. & R. Rwy	79
Morrisville, copper bolt in south parapet wall of culvert.	P. R. R	21
Mortimer Run, B. M. on bridge-seat coping of east abutment.	A. V. Rwy	823
Morton	P., B. & W. R. R	122
Mortonville	P. & R. Rwy	260
Moscow	D., L. & W. R. R	1,556
Moselem	P. & R. Rwy	320
Mosgrove	B., R. & P. Rwy	901
Do bronze tablet on railroad bridge north of station.	U. S. G. S	807
Moss Side, square cut on monument at station.	P. R. R	763
Mountain Park	C. R. R. of N. J	1,111
Mount Alto, aluminum tablet on step of Methodist Episcopal Church.	U. S. G. S	847
Mount Barto	P. & R. Rwy	466
Mount Bethel	D., L. & W. R. R	421
Mount Braddock	P. R. R	1,223
Mount Carbon	P. & R. Rwy	611
Mount Carmel	L. V. R. R	1,056
Mount Dallas	H. & B. T. M. R. R	1,054
Do square cut on stone of P. R. R. bridge over Juniata River.	U. S. G. S	1,046
Mount Eagle, set stone west of milepost 37–18.	P. R. R	662
Mount Hermon	Pa. Co	972
Mount Holly Springs	P. & R. Rwy	558
Do bronze tablet on station.	U. S. G. S	556
Mount Hope Church, Cambria County	U. S. G. S	2,431
Mount Jewett	B., R. & P. Rwy	2,195

PENNSYLVANIA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Mount Jewett, crossing E. R. R	B., R. & P. Rwy	2,195
Mount Joy, copper bolt in north abutment of Marietta street bridge.	P. R. R	360
Mount Pleasant, chisel mark on curb near P. R. R. station.	U. S. G. S	1,105
Do .....aluminum tablet on Farmers and Merchants' National Bank building.	U. S. G. S	1,223
Do .....chisel mark on curb at Main street and Stephenson Alley.	U. S. G. S	1,258
Mount Pocono	D., L. & W. R. R	1,658
Mount Royal, B. & O. R. R	U. S. G. S	819
Mount Union	P. R. R	598
Do.....copper bolt in west abutment of bridge.	P. R. R	602
Do.....B. M. on window sill of brick house east of station.	P. R. R	601
Muddy Creek Forks, B. M	M. & P. R. R	356
Mud Run	L. V. R. R	967
Mulhollon, B. M. on step of abutment of small bridge south of highway.	U. S. G. S	955
Muncy	P. & R. Rwy	497
Munhall, copper bolt in north bridge seat of coal railroad bridge.	P. R. R	754
Munson, Phillipsburg branch, switch	N. Y. C. & H. R. R. R.	1,421
Muster	P. R. R	1,989
Murray	P. & R. Rwy	453
Murrysville, P. R. R	U. S. G. S	906
Myerstown, P. & R. Rwy	U. S. C. & G. S	472
Myoma	B. & O. R. R	980
Naginey	P. R. R	676
Nanticoke, Luzerne County (1)	C. R. R. of N. J	540
Nanticoke, Luzerne County (2)	D., L. & W. R. R	538
Natille	P. & R. Rwy	439
Nanty Glo, P. R. R	U. S. G. S	1,710
Narberth	P. R. R	287
Do..copper bolt in doorsill of station	P. R. R	289
Nay Aug	D., L. & W. R. R	1,181
Do	E. R. R	1,215
Do..crossing D., L. & W. R. R	E. R. R	1,192
Nazareth Junction	D., L. & W. R. R	408
Neal, A. V. Rwy., first crossing south of station.	U. S. G. S	805
Nells	Pa. Co. (C. & P. Div.)	697
Nelson, top of coping stone of culvert west of N. Y. C. & H. R. R. R. station.	U. S. G. S	1,171
Do..tablet on Nelson schoolhouse	U. S. G. S	1,077
Nescopeck Mountain	U. S. G. S	1,644
Neshaminy Falls	P. & R. Rwy	88
Neshannock	W. N. Y. & P. Rwy	896
Nesquehoning	P. & R. Rwy	801
Nesquehoning Junction	C. R. R. of N. J	582
Nesquehoning Mountain	U. S. G. S	1,585
New Albany	L. V. R. R	1,197
New Alexandria, tablet on Loyalhanna Creek bridge.	U. S. G. S	945
Newark	P. R. R	106
Do..crossing B. & O. R. R	P. R. R	106
New Berlin	P. & R. Rwy	361

PENNSYLVANIA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Newberry	P. & R. Rwy	531
Newberry Junction	P. & R. Rwy	531
Do	N. Y. C. & H. R. R. R.	529
Do.....over crossing P. & R. Rwy.	N. Y. C. & H. R. R. R.	548
New Bethlehem	A. V. Rwy	1,075
New Brighton	P., Ft. W. & C. Rwy	750
New Britain	P. & R. Rwy	258
Newburgh	Pa. Co. (C. & P. Div.)	785
New Castle	W. N. Y. & P. Rwy	806
Newcastle Junction	B. & O. R. R	793
New Columbia	P. & R. Rwy	475
Do.....B. M. on doorsill of waiting room.	P. & R. Rwy	477
New Cumberland, copper bolt in northeast abutment of Bridge No. 137.	N. C. Rwy	308
Newell, Fayette County	P. & L. E. R. R	781
Newell, Sullivan County	L. V. R. R	1,933
Newfield	B. & S. R. R	2,127
Newfield Junction, Union Station	B. & S. R. R	2,321
Do.....crossing C. & P. A. R. R.	B. & S. R. R	2,321
New Florence, square cut on doorsill of brick hotel.	P. R. R	1,080
New Galilee	P., Ft. W. & C. Rwy	958
New Haven	P. R. R	913
New Hope	P. & R. Rwy	86
New Kensington, A. V. Rwy	U. S. G. S	775
New Kingston, C. V. R. R., chisel mark on curb at Doctor Faulk's house.	U. S. G. S	453
Newkirk	P. & R. Rwy	909
New Milford	D., L. & W. R. R.	1,091
New Millport	N. Y. C. & H. R. R. R.	1,340
New Philadelphia	P. & R. Rwy	687
Newport, Lawrence County	P., Y. & A. R. R	800
Newport, Luzerne County	L. V. R. R	1,023
New Providence	P. & R. Rwy	401
New Ringgold	P. & R. Rwy	555
New Salem, Fayette County	U. S. G. S	1,079
New Salisbury	Pa. Co. (C. & P. Div.)	763
Newton	D., A. V. & P. R. R	1,411
Newton Hamilton	P. R. R	599
Do.....square cut on foundation of station porch.	P. R. R	599
Newtown Junction	P. & R. Rwy	139
Newville	C. V. R. R	528
Do..copper tablet on Methodist Episcopal Church.	U. S. G. S	1,034
Nicholson	D., L. & W. R. R.	768
Nichols summit	B. & S. R. R	1,410
Nigh	C. R. R. of P	1,015
Niles	L. S. & M. S. Rwy	1,165
Nineveh Junction	E. R. R	982
Nittany	C. R. R. of P	873
Noble	P. & R. Rwy	209
Do..B. M. on doorsill of station	P. & R. Rwy	211
Nobles	W. N. Y. & P. Rwy	1,298
Noblestown	P., C., C. & St. L. Rwy	924
Norristown	P. R. R	83

PENNSYLVANIA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Norristown, copper bolt in doorsill of baggage room.	P. R. R	83
Northampton	C. R. R. of N. J	306
North Bend	P. R. R	655
North Bessemer	B. & L. E. R. R	990
Northbrook	P. & R. Rwy	209
North Coudersport	C. & P. A. R. R.	1,676
North East	N. Y., C. & St. L. R. R.	803
Northfork	P., S. & N. R. R.	2,209
North Knob	U. S. G. S	2,684
North Manayunk	P. & R. Rwy	64
North Oakland	B. & O. R. R	1,329
North Point	B., R. & P. Rwy	1,172
North Reading	P. & R. Rwy	238
North Sewickly	B. & O. R. R	884
Northumberland	D., L. & W. R. R	452
North Wales	P. & R. Rwy	375
Do B. M. on doorsill of men's waiting room.	P. & R. Rwy	376
North Warren	D., A. V. & P. R. R	1,216
Norwood, copper bolt in north wall of culvert	P., B. & W. R. R	85
Noxen	L. V. R. R	1,007
Oakdale, P., C., C. & St. L. Rwy	U. S. G. S	906
Oak Grove	N. Y. C. & H. R. R. R.	552
Oakland	P. & R. Rwy	298
Oak Lane (old station)	P. & R. Rwy	203
Oakmont, A. V. Rwy	U. S. G. S	764
Oaks	P. R. R	130
Oakwood	Pa. Co. (C. & P. Div.)	710
Odenwelder	C. R. R. of N. J	217
Ogden	B. & O. R. R	113
O'Harra	P. R. R	2,015
Ohio Pyle	B. & O. R. R	1,224
Do bronze tablet on pier of bridge over Youghiogheny River.	U. S. G. S	1,218
Oil City	L. S. & M. S. Rwy	1,010
Do	Weather Bureau	1,045
Olanta	N. Y. C. & H. R. R. R.	1,298
Old Frame, Fayette County	U. S. G. S	1,184
Oleona	B. & S. R. R	1,250
Oleopolis, P. R. R	U. S. G. S	1,208
Oliphant, Fayette County, B. & O. R. R	U. S. G. S	1,171
Oliver	P. R. R	758
Do B. M. on doorsill of double brick store south of station.	P. R. R	760
Olney	P. & R. Rwy	126
Olyphant, Lackawanna County	D. & H. Co	793
Do	N. Y., O. & W. Rwy	768
Onburg	U. S. G. S	1,177
Oppermans Pass	L. V. R. R	2,206
Orangeville	B. & S. R. R	562
Oreland	P. & R. Rwy	226
Ore Valley	M. & P. R. R	559
Ormsby, Allegheny County	P. R. R	760
Do square cut on water table of engine house.	P. R. R	762
Ormsby, McKean County	B., B. & K. Rwy	2,143
Orwigsburg	L. V. R. R	641
Oscar	B., R. & P. Rwy	1,084
Osceola	B. & S. R. R	1,168

PENNSYLVANIA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
sceola, chisel mark on wooden bridge west of station.	U. S. G. S	1,155
sgood	B. & L. E. R. R	964
stend, P. R. R	U. S. G. S	1,387
utcrop, B. & O. R. R	U. S. G. S	1,068
utlet	L. V. R. R	1,349
ackerton	L. V. R. R	500
ack Saddle, B. M. on rock near watchhouse	P. R. R	1,107
aine Junction	P., S. & N. R. R	1,950
ainter Run, aluminum tablet on Free Methodist Church.	U. S. G. S	1,257
ainterville, copper bolt in north face of box culvert.	P. R. R	559
aint Mills	B. & O. R. R	1,473
almerville	P., S. & N. R. R	1,721
almyra, P. & R. Rwy	U. S. C. & G. S	450
alo Alto, B. M. on bottom step of telegraph office.	P. & R. Rwy	634
anther Bluffs	D. & H. Co	1,510
anther Head	U. S. C. & G. S	1,530
anther Run	N. Y. C. & H. R. R. R	1,059
aoli, B. M. on north abutment of overhead bridge.	P. R. R	541
aoli Road	P. & R. Rwy	235
aper Mill	B. & S. R. R	521
Do...crossing S., B. & B. R. R	B. & S. R. R	522
aradise	D., L. & W. R. R	1,471
ardoe	B. & L. E. R. R	1,200
aris road	P., C., C. & St. L. Rwy	833
arker	A. V. Rwy	884
Do	B. & O. R. R	868
Do	Weather Bureau	889
arkers Glen, E. R. R	U. S. G. S	626
arkesburg	P. R. R	539
Do....copper bolt in doorsill of station	P. R. R	541
arkland	P. & R. Rwy	85
ark Place, Schuylkill County	L. V. R. R	1,555
ark Place, Lackawanna County	N. Y., O. & W. Rwy	697
arnassas, A. V. Rwy	U. S. G. S	763
arryville	C. R. R. of N. J	444
arsons	D. & H. Co	581
aschall	P., B. & W. R. R	55
Do..copper bolt in doorsill of station	P., B. & W. R. R	56
atton, Cambria County	P. R. R	492
attons, Jefferson County, B. M. on arch culvert.	A. V. Rwy	1,128
attonsville Gap, square cut on southeast wing wall of county bridge.	P. R. R	1,062
avia, Cambria County	U. S. G. S	1,422
axinos	P. & R. Rwy	595
each Bottom	M. & P. R. R	107
eale	N. Y. C. & H. R. R. R	1,456
eckville	D. & H. Co	843
ecopson	P. & R. Rwy	180
en Argyl	C. R. R. of N. J	831
en Argyl Junction	D., L. & W. R. R	701
enbryn, N. C. Rwy	U. S. G. S	1,224
enfield	B. & S. R. R	1,240
enllyn	P. & R. Rwy	241

PENNSYLVANIA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Penn	P. R. R	975
Do..square cut on monument opposite station.	P. R. R	974
Penn Haven Junction	C. R. R. of N. J	724
Pennocks Summit	P. R. R	451
Penn Run, bronze tablet on Presbyterian Church.	U. S. G. S	1,475
Pennside	Pa. Co	871
Pennsville	P. R. R	1,073
Penn Valley, copper bolt in north parapet of culvert.	P. R. R	19
Penobscot	C. R. R. of N. J	1,629
Pequea, copper bolt in southeast coping of arch.	P., B. & W. R. R	179
Perdix, copper bolt in east abutment of culvert near station.	P. R. R	348
Perkasie	P. & R. Rwy	414
Do..B. M. on doorsill of station	P. & R. Rwy	415
Perkins	C. & P. A. R. R	2,414
Perkiomen Junction	P. R. R	109
Pershing, chisel mark on bridge at station	U. S. G. S	1,040
Petersburg	P. R. R	678
Do...copper bolt in doorsill of freight station.	P. R. R	681
Peters Creek, P. R. R	U. S. G. S	753
Peters Crossing, L. V. R. R	U. S. G. S	355
Peters Mills	P. & R. Rwy	255
Peters Mountain	U. S. G. S	1,620
Petroleum	W. N. Y. & P. Rwy	1,139
Petrolia	B. & O. R. R	1,177
Philadelphia, Twenty-fourth and Chestnut streets.	B. & O. R. R	11
Do.....East Side	B. & O. R. R	26
Do.....P. & R. Rwy. junction	B. & O. R. R	36
Do.....Fifty-eighth street	B. & O. R. R	71
Do.....Sixtieth street	B. & O. R. R	64
Do.....Mount Moriah	B. & O. R. R	60
Do.....Reading terminal	P. & R. Rwy	68
Do.....Columbia avenue	P. & R. Rwy	60
Do.....Huntington street	P. & R. Rwy	85
Do.....Sixteenth street	P. & R. Rwy	104
Do.....Tioga	P. & R. Rwy	125
Do.....Wayne Junction	P. & R. Rwy	156
Do.....Fishers	P. & R. Rwy	177
Do.....Wister	P. & R. Rwy	187
Do.....Wingohocking	P. & R. Rwy	202
Do.....Chelten avenue	P. & R. Rwy	211
Do.....Walnut lane	P. & R. Rwy	259
Do.....Gorges	P. & R. Rwy	303
Do.....Mount Pleasant	P. & R. Rwy	316
Do.....Mount Airy	P. & R. Rwy	336
Do.....Mermaid	P. & R. Rwy	358
Do.....Wyndmoor	P. & R. Rwy	371
Do.....Gravers	P. & R. Rwy	393
Do.....Chestnut Hill	P. & R. Rwy	408
Do.....Nicetown	P. & R. Rwy	120
Do.....Manayunk	P. & R. Rwy	61
Do.....copper bolt in back wall of Thirtieth street bridge.	P. R. R	47
Do.....Thirty-first and Chestnut streets	P. R. R	14

PENNSYLVANIA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
iladelphia, B. M. on north side of Thirty-fourth street bridge.	P. R. R	71
Do.....copper bolt in east bridge seat of Thirty-fifth street bridge.	P. R. R	70
Do.....copper bolt in north abutment P. & R. Rwy. bridge.	P. R. R	82
Do.....copper bolt in bridge seat of east abutment of York street bridge.	P. R. R	102
Do.....copper bolt in bridge seat of east abutment of Broad street bridge.	P. R. R	111
Do.....Fortieth street	P. R. R	100
Do.....Fifty-second street	P. R. R	143
Do.....B. M. on west end of south abutment of Forty-first street.	P. R. R	101
Do.....copper bolt in east bridge seat of Fifty-ninth street tower, Lancaster turnpike.	P. R. R	187
Do.....copper bolt in east bridge seat of Monticello avenue bridge.	P. R. R	149
Do.....copper bolt in east bridge seat of Wynnefield avenue bridge.	P. R. R	190
Do.....copper bolt in southwest pedestal of road bridge east of Grays Ferry.	P. R. R	32
Do.....city datum	Weather Bureau	9
Do	Weather Bureau	117
hillipsburg	N. Y. C. & H. R. R. R.	1,433
hillipston	A. V. Rwy	851
hilmont	P. & R. Rwy	164
hilson	B. & O. R. R	1,791
hoenixville	P. & R. Rwy	110
Do....square cut on capstone of pier of Gay street bridge.	P. R. R	128
icture Rock	P. & R. Rwy	551
iersons, B. M. on foundation offset of station	P. R. R	34
ikeland	P. & R. Rwy	269
ikes Peak, Indiana County	U. S. G. S	1,501
ine	P. R. R	569
ine Creek	A. V. Rwy	808
ine Furnace	B., R. & P. Rwy	962
inegrove Junction	P. & R. Rwy	517
ine Hill	B. & O. R. R	2,051
ine Junction	L. V. R. R	1,629
ine Run	A. V. Rwy	1,096
iney Mountain, Cumberland County	U. S. G. S	1,160
ink Ash Junction	L. V. R. R	1,595
inkerton	B. & O. R. R	1,641
ioneer	W. N. Y. & P. Rwy	1,349
isgah, Mount	U. S. G. S	1,940
isgah Mountain	U. S. G. S	1,585
ismire Ridge	U. S. G. S	1,836
ittsburg, Union Station	U. S. G. S	743
Do...copper bolt in foundation of Washington street bridge.	P. R. R	744
Do...B. M. on corner of P. R. R. office	P. R. R	744
Do...P. R. R., Twenty-eighth street station	U. S. G. S	756

PENNSYLVANIA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Pittsburg, A. V. Rwy., Forty-third street station.	U. S. G. S	731
Do. copper bolt in foundation of Liberty street bridge.	U. S. G. S	744
Do. aluminum tablet on foundation of Seventh Avenue Hotel.	U. S. G. S	739
Do. B. M. on curb near intersection of Pennsylvania avenue and A. V. Rwy.	U. S. G. S	737
Do. Ohio River, zero of gage	Weather Bureau	697
Do.	Weather Bureau	842
Pittsburg Junction, copper bolt in west abutment of railroad bridge.	P. R. R	818
Pittsfield	D., A. V. & P. R. R	1,245
Do. P. R. R	U. S. G. S	1,241
Pittston	D. & H. Co	778
Do	E. R. R	567
Do	L. V. R. R	572
Do. crossing D., L. & W. R. R	L. V. R. R	570
Pittston Junction	D., L. & W. R. R	571
Plainsville	L. V. R. R	547
Platea, B. & L. E. R. R., bronze tablet on foundation of Methodist Church.	U. S. G. S	876
Pleasant Stream	S. & N. Y. R. R	1,020
Plymouth	D., L. & W. R. R	535
Plymouth Junction	D., L. & W. R. R	541
Pocahontas	U. S. G. S	2,660
Pocono Summit	D., L. & W. R. R	1,827
Do	N. Y., S. & W. R. R	1,857
Poque	E. B. T. R. R	658
Point Marion, B. & O. R. R	U. S. G. S	815
Do. bronze tablet on railroad bridge over Cheat River.	U. S. G. S	813
Point Phillipp	C. R. R. of N. J	819
Pomeroy Junction	P. R. R	471
Pond Eddy, E. R. R	U. S. G. S	571
Pont, bronze tablet on foundation of United Brethren Church.	U. S. G. S	1,090
Do. spike in seat of timber bridge over First Creek.	U. S. G. S	1,075
Poplar, Blair County	U. S. G. S	1,229
Port Allegany	P. R. R	1,484
Port Blanchard, Union Station	E. R. R	558
Do. crossing L. V. R. R	E. R. R	558
Port Carbon	P. & R. Rwy	631
Port Clinton	P. & R. Rwy	407
Porter	N. Y. C. & H. R. R. R	1,184
Port Griffith	L. V. R. R	558
Port Indian, copper bolt in south parapet of Indian Creek arch.	P. R. R	81
Port Kennedy	P. & R. Rwy	88
Portland	D., L. & W. R. R	293
Port Matilda	P. R. R	1,004
Do. B. M. on foundation of water tank.	P. R. R	1,004
Port Perry, copper bolt in north abutment of bridge.	P. R. R	764
Port Providence, copper bolt in east bridge-seat of undergrade bridge.	P. R. R	111
Port Royal	B. & O. R. R	777

PENNSYLVANIA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Port Royal, B. M. on doorsill of U. S. bond house No. 2.	U. S. G. S	776
Potter Brook, B. M. on foundation of N. Y. C. & H. R. R. R. water tank.	U. S. G. S	1,464
Pottsgrove	P. & R. Rwy	489
Pottstown	P. R. R	138
Do...copper bolt in doorsill of station	P. R. R	139
Do	P. & R. Rwy	147
Do	Weather Bureau	150
Pottsville	P. & R. Rwy	611
Do..B. M. on doorsill of men's waiting room.	P. & R. Rwy	625
Pottsville Junction, B. M. on foundation of tower.	P. & R. Rwy	615
Powell	S. & N. Y. R. R	822
Powys, N. C. Rwy	U. S. G. S	630
Prescott, P. & R. Rwy	U. S. C. & G. S	500
President, P. R. R	U. S. G. S	1,045
Preston Summit	N. Y., O. & W. Rwy	2,078
Primrose	P., C., C. & St. L. Rwy	1,019
Prindibles	A. V. Rwy	1,355
Prior Run, B. M. on coping of east abutment of bridge.	A. V. Rwy	1,363
Pritchard, N. Y. C. & H. R. R. R., spike in second telegraph pole west of section house.	U. S. G. S	1,016
Prompton	D. & H. Co	1,155
Providence	D. & H. Co	725
Do...crossing N. Y., O. & W. Rwy	D. & H. Co	725
Do	N. Y., O. & W. Rwy	705
Pulaski	Pa. Co	822
Punxsutawney, P. R. R	U. S. G. S	1,236
Puseys Summit	P. R. R	458
Putneyville, chisel mark on Mahoning Creek bridge.	U. S. G. S	941
Quakake	P. & R. Rwy	1,352
Do..B. M. on doorsill of waiting room	P. & R. Rwy	1,354
Quakake Junction	L. V. R. R	1,315
Quaker Hill	U. S. G. S	530
Quakertown, Allegheny County	P., Y. & A. R. R	819
Quakertown, Bucks County	P. & R. Rwy	499
Do.....B. M. on doorsill of waiting room.	P. & R. Rwy	502
Do	Weather Bureau	536
Quaker Valley	P., Ft. W. & C. Rwy	724
Quarry, P. R. R	U. S. G. S	1,329
Quarryville	P. & R. Rwy	488
Queen Junction	B. & L. E. R. R	1,226
Queen Lane, B. M. on south abutment of overhead bridge.	P. R. R	190
Queens Run	P. R. R	580
Radebaugh, square cut on northwest wing wall of culvert.	P. R. R	1,147
Do.....B. M. 8 feet inside of east end of tunnel.	P. R. R	1,162
Do.....B. M. at west end of tunnel	P. R. R	1,165
Do.....B. M. 10 feet inside of west end of tunnel.	P. R. R	1,158
Radnor, copper bolt in doorsill of station	P. R. R	409
Rahns	P. R. R	138
Ralston, Union Station	N. C. Rwy	852

PENNSYLVANIA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Rankin	B. & O. R. R	756
Do	P. & L. E. R. R	738
Ransom	L. V. R. R	576
Ramsey	N. Y. C. & H. R. R. R	607
Raricks	P. & R. Rwy	1,037
Do. B. M. on doorsill of waiting room	P. & R. Rwy	1,039
Rathbun	P. R. R	1,313
Rattlesnake Run, B. M. on coping of east abutment of bridge.	A. V. Rwy	1,204
Rattling Run	P. & R. Rwy	689
Rauschs	L. V. R. R	566
Do	P. & R. Rwy	527
Raymilton	L. S. & M. S. Rwy	1,138
Raymond	C. & P. A. R. R	2,203
Reading	P. R. R	206
Do. copper bolt in doorsill of station	P. R. R	208
Do	P. & R. Rwy	264
Do. B. M. on coping stone of easternmost railroad bridge.	U. S. C. & G. S	264
Do	Weather Bureau	280
Red Bank, A. V. Rwy	U. S. G. S	846
Do. bronze tablet on railroad bridge south of station.	U. S. G. S	845
Redington	L. V. R. R	212
Red Lion	M. & P. R. R	890
Redstone Junction, P. R. R	U. S. G. S	956
Reduction	B. & O. R. R	774
Reed	P. & R. Rwy	559
Reeders	N. Y., S. & W. R. R	995
Reeds Road	P. R. R	317
Reed station, P. R. R	U. S. G. S	1,150
Reedsville	P. R. R	591
Reilly, P. R. R	U. S. G. S	1,346
Reimerton	A. V. Rwy	833
Reinholds	P. & R. Rwy	446
Reiter	P. & R. Rwy	299
Remington	N. Y., C. & St. L. R. R	823
Rem Mont	L. V. R. R	645
Renfrew	B. & O. R. R	981
Rennerdale, P., C., C. & St. L. Rwy	U. S. G. S	856
Reno	L. S. & M. S. Rwy	1,018
Do	E. R. R	1,007
Do. crossing Pa. Co	E. R. R	1,007
Renovo	P. R. R	668
Do	Weather Bureau	672
Reynolds	P. & R. Rwy	661
Reynoldsville, crossing Brookville pike	A. V. Rwy	1,372
Reynoldton	P. & L. E. R. R	760
Rheems, square cut on doorsill of warehouse	P. R. R	437
Ribold	B. & O. R. R	1,004
Riceville	W., N. Y. & P. Rwy	1,369
Richmond	B. & O. R. R	1,160
Ricketts	L. V. R. R	2,056
Rico	U. S. G. S	1,518
Riddlesburg	H. & B. T. M. R. R	865
Do. chisel mark on culvert north of station.	U. S. G. S	861
Ridge Road	P. & R. Rwy	99
Ridgway	B., R. & P. Rwy	1,371
Do	P. R. R	1,390

PENNSYLVANIA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Ridley	B. & O. R. R	82
Ridley Park	P., B. & W. R. R	70
Do...B. M. on east retaining wall at station.	P., B. & W. R. R	72
Rimerton, A. V. Rwy	U. S. G. S	832
Ringald	L. V. R. R	1,294
Ringtown	P. & R. Rwy	1,128
Rita	C. R. R. of N. J	1,633
Ritchie	P. R. R	629
Ritts	B. & O. R. R	1,345
Riverton	B. & O. R. R	750
Riverview, Armstrong County, A. V. Rwy	U. S. G. S	836
Riverview, Venango County, P. R. R	U. S. G. S	1,036
Riverview, Washington County, P. R. R	U. S. G. S	755
Roach, P. R. R	U. S. G. S	1,381
Roaring Branch, N. C. Rwy	U. S. G. S	795
Roaring Spring, copper bolt in rock at tool house.	P. R. R	1,203
Do...bronze tablet on Church of God.	U. S. G. S	1,237
Robertsdale	E. B. T. R. R	1,785
Robesonia Furnace, railroad spike opposite road west of station.	U. S. G. S	483
Robinsons Loop, B. M. on stone of east abutment of bridge.	A. V. Rwy	1,154
Rochester	P., Ft. W. & C. Rwy	707
Rock Cabin	L. V. R. R	1,779
Rockdale, L. V. R. R	U. S. G. S	352
Do...bronze tablet on water tank foundation.	U. S. G. S	354
Rockford	Pa. Co	856
Rock Glen	P. R. R	928
Rockhill	E. B. T. R. R	624
Rockland	A. V. Rwy	923
Rock Point	P., Y. & A. R. R	754
Rockport	C. R. R. of N. J	883
Do	L. V. R. R	885
Rock Run, Clarion County, B. M. on parapet coping of arch culvert.	A. V. Rwy	961
Rock Run, Tioga County	E. R. R	1,181
Rockton	B., R. & P. Rwy	1,767
Rockville	P. & R. Rwy	346
Rockwood, Somerset County	B. & O. R. R	1,813
Rockwood, Venango County, P. R. R	U. S. G. S	1,013
Roelofs	P. & R. Rwy	123
Romain	B. & O. R. R	2,064
Ronk, B. M. on north abutment of overhead bridge.	P. R. R	379
Roots	P. R. R	1,222
Rootstown	Pa. Co. (C. & P. Div.)	1,125
Rosedale	B., R. & P. R. R	312
Rose Garden	P. & R. Rwy	416
Roses	B. & O. R. R	1,679
Ross	N. Y. C. & H. R. R. R	701
Ross Common, Union Station	C. R. R. of N. J	886
Rossland	P. & L. E. R. R	879
Rossmoyne	P. & R. Rwy	411
Rosston, A. V. Rwy	U. S. G. S	787
Rothruck, P. R. R	U. S. G. S	892
Round Island	P. R. R	751

PENNSYLVANIA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Roundtop, Tioga County	U. S. G. S	2,030
Rouseville	W. N. Y. & P. Rwy	1,088
Rowlands	E. R. R	697
Royer, P. R. R	U. S. G. S	1,148
Royersford	P. & R. Rwy	129
Roy Stone	P. R. R	1,414
Ruff Creek, bronze tablet on foundation of J. Breston's dwelling.	U. S. G. S	998
Ruffsdale, P. R. R., chisel mark on rock at road and railroad crossing.	U. S. G. S	1,043
Rugh, P. R. R	U. S. G. S	1,029
Rummerfield	L. V. R. R	696
Rupert	D., L. & W. R. R	480
Do	P. & R. Rwy	491
Rural Valley, copper tablet on bridge	U. S. G. S	1,112
Russell	D., A. V. & P. R. R	1,233
Rustle City	B. & O. R. R	1,891
Rydal	P. & R. Rwy	182
Ryde, copper bolt in north parapet of Shanks Run arch.	P. R. R	515
Rye, square cut on corner of warehouse	P. R. R	778
Rynd Farm	W. N. Y. & P. Rwy	1,093
Ryors	P. & R. Rwy	152
Sabinsville	B. & S. R. R	1,631
Do. . copper tablet on corner stone of Mill Creek bridge.	U. S. G. S	1,601
Sabula	B. & S. R. R	1,488
Saegers	P. & R. Rwy	514
Saegerstown, E. R. R	U. S. G. S	1,114
Do	Weather Bureau	1,200
Safe Harbor, copper bolt in southeast bridge seat of bridge.	P., B. & W. R. R	192
Saint Clair	P. & R. Rwy	749
Saint Clair Terminal	P. & L. E. R. R	774
Saint Davids	P. R. R	398
Do . . . . copper bolt in doorsill of station.	P. R. R	399
Saint George	A. V. Rwy	930
Saint Joe	B. & O. R. R	1,179
Saint Marys	P. R. R	1,664
Do	Weather Bureau	1,740
Saint Nicholas	P. & R. Rwy	1,150
Saint Petersburg	B. & O. R. R	1,309
Saint Thomas, bronze tablet on brick hotel	U. S. G. S	645
Salem, Clearfield County	B., R. & P. Rwy	1,586
Salem, Mercer County	L. S. & M. S. Rwy	998
Salem Church, Westmoreland County	U. S. G. S	1,217
Salisbury	B. & O. R. R	2,122
Salisbury Junction	B. & O. R. R	1,983
Salona	C. R. R. of P	598
Saltillo	E. B. T. R. R	781
Saltsburg	P. R. R	852
Do . . square cut on doorsill of baggage room.	P. R. R	856
Do . . aluminum tablet on Kiskiminitas River bridge.	U. S. G. S	849
Salunga, copper bolt in south pier of overhead bridge.	P. R. R	405
Sample Run	U. S. G. S	1,278
Samson, P. R. R., railroad crossing	U. S. G. S	1,220

PENNSYLVANIA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Sanders	P. R. R	2,019
Sandy Creek, A. V. Rwy	U. S. G. S	745
Sandy Lake	L. S. & M. S. Rwy	1,165
Sandy Lick	P. R. R	890
Sandy Run	C. R. R. of N. J	1,677
Do	L. V. R. R	1,708
Sandy Run Junction	L. V. R. R	1,683
Sang Hollow, B. M. on east end of retaining wall.	P. R. R	1,145
Santee	C. R. R. of N. J	299
Sarah Furnace	A. V. Rwy	857
Sarver	P. R. R	1,030
Saucon	P. & R. Rwy	411
Saxonburg	P. R. R	1,204
Saxton	H. & B. T. M. R. R	859
Do..aluminum tablet on schoolhouse, Church and Litetis streets.	U. S. G. S	918
Saylorsburg	C. R. R. of N. J	748
Saylorsburg Junction	C. R. R. of N. J	858
Sayre	L. V. R. R	772
Scahonda	P. R. R	1,518
Scales	B. C. R. R	767
Schnecksville, chisel mark on curb at Gross Hotel.	U. S. G. S	669
School Lane	P. & R. Rwy	107
Schurs	P. & R. Rwy	70
Schuylkill Haven	P. & R. Rwy	526
Schwenkville	P. R. R	152
Scotch Valley	P. R. R	1,022
Scotia	B. C. R. R	1,151
Scotland, C. V. R. R	U. S. C. & G. S	690
Do..chisel mark on Conococheague Creek bridge.	U. S. G. S	671
Scottdale	P. R. R	1,061
Do..aluminum tablet on Frick Coke Co.'s building.	U. S. G. S	1,040
Scott Haven	B. & O. R. R	765
Do	P. & L. E. R. R	762
Scranton	C. R. R. of N. J	726
Do	D., L. & W. R. R	737
Do..Washington avenue and Pine street	E. R. R	762
Do	Weather Bureau	805
Scrubgrass	A. V. Rwy	940
Searights	U. S. G. S	1,108
Second Mountain	U. S. G. S	1,460
Sedgwick, A. V. R. R	U. S. G. S	1,000
Seeds	P. & R. Rwy	195
Seeley Creek	E. R. R	1,041
Seeleyville	D. & H. Co	1,053
Seitzland	N. C. Rwy	593
Do..copper bolt in rock north of station	N. C. Rwy	596
Selinsgrove	Weather Bureau	455
Selinsgrove Junction, copper bolt in bridge seat of Bridge No. 21.	N. C. Rwy	433
Sellers	P. & R. Rwy	379
Sellersville	P. & R. Rwy	335
Do...B. M. on doorsill of station	P. & R. Rwy	337
Seven Bridges	C. & P. A. R. R	1,931
Seward, P. R. R	U. S. G. S	1,120
Sewickley	P., Ft. W. & C. Rwy	732

PENNSYLVANIA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Shadeland	Pa. Co.	910
Shadyside	E. R. R.	879
Do. B. M. on south abutment of overhead bridge.	P. R. R.	851
Shafferstown, bronze tablet on doorsill of Saint Paul's Church.	U. S. G. S.	491
Shainlines	P. & R. Rwy.	133
Shamokin	P. & R. Rwy.	733
Do.	L. V. R. R.	730
Shamrock	P. & R. Rwy.	439
Shaner	B. & O. R. R.	759
Shannopin	P. & L. E. R. R.	744
Sharon	Pa. Co.	846
Do.	E. R. R.	862
Do. crossing Pa. Co.	E. R. R.	852
Sharon Junction	E. R. R.	943
Sharp Mountain	U. S. G. S.	1,460
Sharpsburg	B. & O. R. R.	733
Do.	P. R. R.	741
Do. B. M. on foundation of station	P. R. R.	742
Sharpsville	E. R. R.	872
Do.	Pa. Co.	949
Do. crossing S. R. R.	Pa. Co.	951
Shawmont	P. & R. Rwy.	68
Do.	Weather Bureau	69
Shaws, E. R. R.	U. S. G. S.	1,090
Sheffield	P. R. R.	1,336
Sheffield Junction	B. & O. R. R.	1,878
Shelly	P. & R. Rwy.	563
Shelmire	P. R. R.	254
Shelocta, bronze tablet on Crooked Creek bridge.	U. S. G. S.	992
Shenandoah, Union Station	P. & R. Rwy.	1,249
Shenango, Union Station	E. R. R.	932
Do. crossing B. & L. E. R. R.	E. R. R.	932
Do. crossing Pa. Co.	E. R. R.	937
Sheppler Hill, Westmoreland County	U. S. G. S.	1,416
Sheridan	P., C., C. & St. L. Rwy.	844
Shickshinny	D., L. & W. R. R.	519
Shields	P., Ft. W. & C. Rwy.	719
Shimers	P. & R. Rwy.	289
Shinglehouse	Weather Bureau	1,475
Shippen	P. R. R.	1,212
Shippensburg	C. V. R. R.	649
Do. Penn street	P. & R. Rwy.	681
Do. B. M. on water table of house, corner of Main and Railroad streets.	U. S. C. & G. S.	653
Shippenville	B. & O. R. R.	1,236
Shippingpost, A. V. Rwy.	U. S. G. S.	913
Shiremanstown, C. V. R. R.	U. S. C. & G. S.	410
Shire Oaks, P. R. R.	U. S. G. S.	750
Shirleysburg	E. B. T. R. R.	572
Shocks Mills, copper bolt in east bridge seat of under-grade bridge.	P. R. R.	265
Shoemakersville	P. & R. Rwy.	315
Shoenberger, iron bolt in east abutment of over-grade bridge.	P. R. R.	838
Shohola	E. R. R.	648
Shongo	B. & S. R. R.	1,598

PENNSYLVANIA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Shousetown	P. & L. E. R. R	743
Shrewsbury	N. C. Rwy	735
Do....copper bolt in step of station	N. C. Rwy	738
Shugarts	P. R. R	1,133
Shumans	P. & R. Rwy	795
Sideling Hill Tunnel	E. B. T. R. R	1,232
Siegfried	C. R. R. of N. J	315
Silver Brook Junction	L. V. R. R	1,776
Simpson	B., B. & K. Rwy	2,187
Sinking Spring	P. & R. Rwy	345
Sinnemahoning	B. & S. R. R	792
Do	P. R. R	790
Do	Weather Bureau	794
Skinners Eddy	L. V. R. R	649
Skippack	P. R. R	145
Slate Run	N. Y. C. & H. R. R. R	745
Slatington	L. V. R. R	366
Do	P. & R. Rwy	368
Do..crossing L. V. R. R	P. & R. Rwy	368
Do..chisel mark on L. V. R. R. bridge	U. S. G. S	366
Sligo	P. R. R	769
Do..square cut on rock opposite station	P. R. R	768
Smalls Mills	M. & P. R. R	423
Smethport	B., B. & K. Rwy	1,478
Do	P. R. R	1,491
Do	P., S. & N. R. R	1,475
Do	Weather Bureau	1,500
Smithfield, B. & O. R. R	U. S. G. S	986
Smiths, P. R. R., crossing at station	U. S. G. S	1,074
Smiths Ferry	Pa. Co. (C. & P. Div.)	700
Smithton	B. & O. R. R	778
Smock, P. R. R	U. S. G. S	878
Smyser	N. C. Rwy	472
Snow Shoe (1), Center County	N. Y. C. & H. R. R. R	1,416
Snow Shoe (2), Center County	P. R. R	1,573
Snow Shoe Intersection, copper bolt in bridge-seat of Bridge No. 33.	P. R. R	723
Snyder	C. R. R. of N. J	384
Snydersburg	B. & O. R. R	1,599
Snydertown, Center County	C. R. R. of P	881
Snydertown, Northumberland County	P. & R. Rwy	502
Social Hall, copper bolt in southwest wing-wall of bridge.	P. R. R	964
Solomon Gap	C. R. R. of N. J	1,629
Somerfield, aluminum tablet on foundation of J. W. Endsley's building, Main and Water streets.	U. S. G. S	1,390
Somerset	Weather Bureau	2,250
Somerton	P. & R. Rwy	162
Somerton Hills	P. & R. Rwy	173
Sonestown	P. & R. Rwy	829
Souderton	P. & R. Rwy	428
Do..B. M. on doorsill of waiting room	P. & R. Rwy	428
South Bethlehem	P. & R. Rwy	238
Do.....B. M. on doorsill of ladies' waiting room.	P. & R. Rwy	240
South Birdsboro, P. & R. Rwy	U. S. G. S	215
South Buck Mountain	U. S. G. S	1,842
South Eaton	Weather Bureau	660

PENNSYLVANIA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
South Graceton, P. R. R., road crossing at station.	U. S. G. S.	1,063
South Mountain, P. & R. Rwy	U. S. G. S.	395
South Oil City, A. V. Rwy	U. S. G. S.	1,006
South Wilkesbarre	C. R. R. of N. J	647
Do	L. V. R. R.	546
Spencers	N. Y., C. & St. L. R. R	786
Spragueville	D., L. & W. R. R.	529
Springboro	B. & L. E. R. R	907
Do	Pa. Co	966
Spring City, copper bolt in east bridge seat of Canal bridge; east.	P. R. R	115
Do.....copper bolt in east bridge seat of Canal bridge; west.	P. R. R	114
Spring Creek	B. & O. R. R.	1,940
Springdale	P. R. R	752
Do...copper bolt in wall of turntable pit.	P. R. R.	750
Springfield	L. S. & M. S. Rwy	665
Do	N. Y., C. & St. L. R. R.	719
Spring Garden	L. V. R. R.	594
Do.....B. M	M. & P. R. R.	421
Spring Garden Junction	L. V. R. R.	605
Spring Grove	N. C. Rwy	455
Spring Mill	P. R. R	52
Do...copper bolt in doorsill of station	P. R. R	54
Springton	P. R. R	413
Springvale, Susquehanna County	M. & P. R. R.	723
Springville, Cumberland County	U. S. G. S.	504
Spruce Creek	Weather Bureau	777
Standing Stone	L. V. R. R.	702
Stanhope	P. & R. Rwy	552
Stanley	B., R. & P. Rwy	1,382
Star	D., A. V. & P. R. R.	1,376
Starners	P. & R. Rwy	985
Do..bolt in butt of telegraph pole at road crossing at station.	U. S. G. S.	981
Starrucca	D. & H. Co	1,448
State College	B. C. R. R.	1,157
Do	Weather Bureau	1,191
State Line, Bedford County	N. Y., C. & St. L. R. R	840
State Line, Bradford County	E. R. R	1,092
State Line Junction	N. C. Rwy	902
Steelton	P. R. R	306
Do..square cut on doorsill of station	P. R. R	310
Steene	D. & H. Co	1,225
Sterling	P. R. R	910
Sterrettania, aluminum tablet on foundation of Cook's flour mill.	U. S. G. S	905
Steuben	P. & R. Rwy	333
Stevens	B. C. R. R.	847
Stevens Point	D. & H. Co	1,105
Stewarton	B. & O. R. R.	1,084
Do..B. M. on bowlder west of station	U. S. G. S.	1,079
Stillwater, Columbia County	B. & S. R. R.	694
Stillwater, Susquehanna County	E. R. R	1,561
Stockdale, P. R. R	U. S. G. S.	762
Stockton	L. V. R. R.	1,542
Stokesdale, N. Y. C. & H. R. R. R., anchor bolt in railroad bridge.	U. S. G. S	1,190
Stokesdale Junction	N. Y. C. & H. R. R. R	1,168

PENNSYLVANIA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Jokesdale Junction, B. M. on south abutment of bridge near coal chutes.	U. S. G. S.	1,164
Joneboro	L. S. & M. S. Rwy	1,080
Jone Bridge, C. V. R. R., spike in stump of willow tree at crossing.	U. S. G. S.	496
Joneham	P. R. R.	1,346
Jone Mill	E. R. R.	1,099
Joner	P. R. R.	312
Jonertown, Bedford County	U. S. G. S.	833
Jony Brook, B. M. on north side of overhead bridge.	P. R. R.	416
Jony Creek	L. V. R. R.	818
Jrafford, copper bolt in east bridge seat of under-grade bridge.	P. R. R.	427
Jrickler	N. C. Rwy	292
Jrongs Hill, Indiana County	U. S. G. S.	1,860
Jroudsburg	N. Y., S. & W. R. R.	413
Do	D., L. & W. R. R.	426
Jruble	B. C. R. R.	1,162
Jruthers, P. R. R.	U. S. G. S.	1,192
Jtull	L. V. R. R.	1,151
Jturgeon, P., C., C. & St. L. Rwy	U. S. G. S.	985
Jugar Creek	E. R. R.	1,009
Jugar Grove	E. R. R.	1,037
Jugarloaf Mountain, Luzerne County	U. S. G. S.	1,666
Jugar Notch	C. R. R. of N. J.	662
Do	L. V. R. R.	666
Jugar Run, P. R. R.	U. S. G. S.	1,245
Julphur Springs, square cut on north abutment of open culvert.	P. R. R.	1,184
Jummerdale	P. & R. Rwy	104
Jummit, Franklin County	C. V. R. R.	778
Jummit, McKean County	E. R. R.	2,130
Junbury	P. R. R.	444
Do..copper bolt in doorsill of waiting room.	P. R. R.	445
Do	Weather Bureau	450
Junbury Junction	P. R. R.	450
Juncliff	U. S. G. S.	1,345
Junderlinville, aluminum tablet on foundation of hotel building.	U. S. G. S.	1,738
Junnyside	P. & R. Rwy	626
Jusquehanna, Lancaster County	P. R. R.	531
Jusquehanna, Susquehanna County, E. R. R.	U. S. G. S.	910
Jusquehanna Junction	E. R. R.	983
Jwanville	L. S. & M. S. Rwy	731
Do	N. Y., C. & St. L. R. R.	735
Jwarthmore	P., B. & W. R. R.	125
Do	Weather Bureau	190
Jwatara, P. & R. Rwy	U. S. C. & G. S.	393
Jwatara Gap	P. & R. Rwy	444
Jweetland, Franklin County	U. S. G. S.	640
Jwissvale, P. R. R.	U. S. G. S.	922
Jycamore	Pa. Co.	959
Jykes	B., R. & P. Rwy	1,351
Jylvan, A. V. Rwy	U. S. G. S.	744
Jabor	P. & R. Rwy	138
Jacony, B. M. on east side of police station	P. R. R.	33
Jakitezy, E. R. R., railroad crossing	U. S. G. S.	1,018

PENNSYLVANIA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Talmage mills	P. R. R.	1,545
Tamanend	P. & R. Rwy.	1,302
Tamaqua	P. & R. Rwy.	800
Tannersville	N. Y., S. & W. R. R.	1,276
Tannery	C. R. R. of N. J.	1,087
Tanoma, aluminum tablet on Tanoma House	U. S. G. S.	1,133
Tarentum	A. V. Rwy.	777
Tarport	B., B. & K. Rwy.	1,849
Tarrs, chisel mark on rock near P. R. R. and road crossing.	U. S. G. S.	1,088
Tatesville	H. & B. T. M. R. R.	1,095
Taylor	D., L. & W. R. R.	682
Taylorstown	B. & O. R. R.	1,008
Telford	P. & R. Rwy.	419
Temperanceville	P., C., C. & St. L. Rwy.	765
Temple	P. & R. Rwy.	382
Templeton, A. V. Rwy.	U. S. G. S.	819
The Knob, Monroe County	U. S. G. S.	800
Third Mountain	U. S. G. S.	1,500
Thompson	D. & H. Co.	1,719
Thompsons Mills	U. S. G. S.	1,108
Thompsontown, B. M. on north abutment of overhead bridge.	P. R. R.	420
Thomson, Allegheny County, P. R. R.	U. S. G. S.	763
Do. bronze tablet on P. R. R. bridge south of station.	U. S. G. S.	767
Thornton Junction, Union Station	Pa. Co.	734
Do. crossing N. Y., C. & St. L. Rwy.	Pa. Co.	744
Three Springs	E. B. T. R. R.	717
Thurlow	P., B. & W. R. R.	34
Do. copper bolt in doorsill of station	P., B. & W. R. R.	34
Tidioute, P. R. R.	U. S. G. S.	1,111
Tioga	E. R. R.	1,013
Do. copper tablet on St. Andrews Episcopal Church.	U. S. G. S.	1,036
Do. stone in abutment of highway bridge near E. R. R. station.	U. S. G. S.	1,038
Tioga Junction	E. R. R.	994
Tiona	P. R. R.	1,358
Tippecanoe, P. R. R.	U. S. G. S.	860
Tipton	P. R. R.	991
Do. square cut on front wall of station	P. R. R.	993
Titusville	D., A. V. & P. R. R.	1,181
Do.	W. N. Y. & P. Rwy.	1,194
Do. city datum	City engineer	1,148
Tivola	P. & R. Rwy.	591
Tobyhanna	D., L. & W. R. R.	1,933
Tomb	N. Y. C. & H. R. R. R.	578
Tomhicken	P. R. R.	1,235
Topton	P. & R. Rwy.	484
Torresdale	P. R. R.	33
Do. copper bolt in door sill of station	P. R. R.	36
Toughkenamon	P., B. & W. R. R.	283
Towanda	L. V. R. R.	837
Do. Washington street	S. & N. Y. R. R.	721
Do.	Weather Bureau	754
Towanda Junction	S. & N. Y. R. R.	725
Trainer	P., B. & W. R. R.	29
Do. copper bolt in doorsill of station	P., B. & W. R. R.	31

PENNSYLVANIA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Trap, P. & R. Rwy	U. S. G. S.	257
Traymore	P. & R. Rwy	216
Treichler	C. R. R. of N. J.	344
Tremont	P. & R. Rwy	763
Trenton	L. V. R. R.	1,616
Trevose	P. & R. Rwy	136
Trexler	P. & R. Rwy	421
Trexlertown, chisel mark on bowlder at Trexlertown Church shed.	U. S. G. S.	407
Tripoli	P. & R. Rwy	574
Trough Creek, Huntingdon County	U. S. G. S.	1,169
Trout Run, N. C. Rwy	U. S. G. S.	678
Trowbridge	E. R. R.	1,407
Troy, N. C. Rwy	U. S. G. S.	1,136
Trucksville	L. V. R. R.	906
Trunkeyville, P. R. R.	U. S. G. S.	1,096
Tryonville	W. N. Y. & P. Rwy	1,318
Tryonville Junction	W. N. Y. & P. Rwy	1,320
Tuckerton	P. & R. Rwy	295
Tucquan, copper bolt in southeast parapet of arch near station.	P. R. R.	162
Tulpehocken	P. R. R.	219
Do....copper bolt in doorsill of station	P. R. R.	220
Tunkhannock	L. V. R. R.	613
Tunnel	B. & O. R. R.	1,080
Turkey	B. & O. R. R.	1,125
Turkey Knob, Greene County	U. S. G. S.	1,482
Turner, Crawford County	L. S. & M. S. Rwy	1,060
Turners, Mercer County	W. N. Y. & P. Rwy	1,142
Turtle Point	P. R. R.	1,457
Tuscarora, Juniata County, square cut on foundation of water tower.	P. R. R.	430
Tuscarora, Schuylkill County	P. & R. Rwy	906
Tuscarora Mountain, Fulton and Franklin counties.	U. S. G. S.	1,960
Tussey Mountain, Blair, Bedford, and Huntingdon counties.	U. S. G. S.	2,225
Tusten, E. R. R.	U. S. G. S.	685
Twin Oaks	B. & O. R. R.	110
Twin Rocks, P. R. R.	U. S. G. S.	1,668
Twolicks, P. R. R.	U. S. G. S.	1,058
Tyler	B. & S. R. R.	1,209
Tylersburg	B. & O. R. R.	1,619
Tylersville	L. V. R. R.	1,402
Tyrol	P. & R. Rwy	119
Tyrone	P. R. R.	909
Do..B. M. on front wall of station	P. R. R.	911
Do..copper bolt in north end of box culvert at water station.	P. R. R.	896
Do..B. M. on repair shop in railroad yard.	P. R. R.	933
Do..copper bolt in bridge seat of foot bridge, Eleventh street and Washington avenue.	P. R. R.	905
Do..B. M. on front wall of water tower	P. R. R.	911
Ulster	L. V. R. R.	742
Ulysses, Union Station	C. & P. A. R. R.	2,117
Do..crossing N. Y. C. & H. R. R. R.	C. & P. A. R. R.	2,117
Undercliff	B. & O. R. R.	763
Union	P. & R. Rwy	396

PENNSYLVANIA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Union City, E. R. R.	U. S. G. S.	1,300
Uniondale	D. & H. Co.	1,693
Union Forge	P. & R. Rwy.	429
Union Furnace, copper bolt in north end of Arch Run culvert.	P. R. R.	798
Union Junction	C. R. R. of N. J.	696
Do	D. & H. Co.	745
Uniontown, P. R. R.	U. S. G. S.	981
Do....East Fayette street crossing	U. S. G. S.	979
Do....aluminum tablet on foundation of court-house.	U. S. G. S.	999
Do....curbstone at Lynch & Co.'s store.	U. S. G. S.	979
Do....stone post, Broadway and Penn street.	U. S. G. S.	976
Do....waterworks cover, National Pike and Fayette street.	U. S. G. S.	1,059
Unionville, copper bolt in southeast bridge seat of bridge No. 27.	P. R. R.	772
Do....chisel mark on step of Union Church.	U. S. G. S.	687
Upland	B. & O. R. R.	58
Upper Hillville, A. V. Rwy.	U. S. G. S.	864
Upper Lehigh	C. R. R. of N. J.	1,806
Upper Lehigh Junction	C. R. R. of N. J.	1,115
Upper Middletown, P. R. R.	U. S. G. S.	914
Do....bronze tablet on rock north of station.	U. S. G. S.	920
Upper Mill	P. & R. Rwy.	382
Upsal	P. R. R.	247
Do....copper bolt in doorsill of station	P. R. R.	249
Upton, chisel mark on horse block at Dr. Noble's office.	U. S. G. S.	625
Do....aluminum tablet on brick school-house.	U. S. G. S.	620
Urquhart	L. V. R. R.	1,113
Ursina	B. & O. R. R.	1,436
Utah, P. R. R.	U. S. G. S.	1,669
Utica, E. R. R.	U. S. G. S.	1,033
Do....bronze tablet on highway bridge south of station.	U. S. G. S.	1,038
Vail, P. R. R.	U. S. G. S.	989
Valencia	B. & O. R. R.	1,090
Valley, P. & R. Rwy.	U. S. G. S.	340
Valley Camp, A. V. R. R.	U. S. G. S.	787
Valley Creek Quarries, B. M. on south abutment of overhead bridge.	P. R. R.	305
Valley Falls	P. & R. Rwy.	112
Valley Forge	P. & R. Rwy.	98
Valley Junction	D. & H. Co.	765
Valley Store	P. & R. Rwy.	292
Valley Works	P. R. R.	1,094
Vance Mill Junction, P. R. R.	U. S. G. S.	927
Vandegrift	P. R. R.	800
Do....square cut on doorsill of baggage room.	P. R. R.	801
Van Dyke	P. R. R.	425
Do....B. M. on doorsill of station	P. R. R.	426
Van Emmans, Pa. Co.	U. S. G. S.	923
Van Housen	B. & S. R. R.	1,791

PENNSYLVANIA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Van Kirk	Pa. Co	1,310
Vanport	Pa. Co. (C. & P. Div.)	710
Vanscoyoc	P. R. R	1,995
Vastine	P. & R. Rwy	536
Venango, E. R. R	U. S. G. S	1,128
Verona, A. V. Rwy	U. S. G. S	745
Versailles	B. & O. R. R	752
Viaduct	N. Y. C. & H. R. R. R	1,378
Vicksburg	P. R. R	531
Villa Nova, B. M. on north abutment of overhead bridge.	P. R. R	430
Virginsville	P. & R. Rwy	326
Vista	B. & O. R. R	764
Volant	W. N. Y. & P. Rwy	944
Vosburg	L. V. R. R	616
Vowinckle	B. & O. R. R	1,613
Waddle	B. C. R. R	1,112
Wadsworth	B., R. & P. Rwy	1,063
Walkers, P. R. R	U. S. G. S	957
Walkers Mill	P., C., C. & St. L. Rwy	831
Wall	P. R. R	753
Do..square cut on monument near station.	P. R. R	752
Wallace, B. & O. R. R	U. S. G. S	905
Wallace Junction	N Y., C. & St. L. R. R	735
Wallacetown	N. Y. C. & H. R. R. R	1,743
Wallingford	P., B. & W. R. R	168
Walnut Bend, W. N. Y. & P. Rwy	U. S. G. S	1,021
Walnut Port	C. R. R. of N. J	371
Waltersburg, P. R. R	U. S. G. S	900
Walton, Allegheny County, P. R. R	U. S. G. S	757
Walton, Potter County	B. & S. R. R	1,570
Wampum, P. & L. E. R. R	U. S. G. S	803
Wampum Junction, Union Station	P., Y. & A. R. R	785
Wanamaker	P. & R. Rwy	445
Wanamie	C. R. R. of N. J	651
Wareham, P. R. R	U. S. G. S	1,360
Warner Hill, Indiana County	U. S. G. S	1,647
Warren	D., A. V. & P. R. R	1,200
Do	P. R. R	1,185
Do	Weather Bureau	1,137
Warren Junction	W. N. Y. & P. Rwy	1,190
Warriors Mark	P. R. R	1,111
Warriors Run	C. R. R. of N. J	631
Do	L. V. R. R	712
Washington	B. & O. R. R	1,049
Do	P., C., C. & St. L. Rwy	1,029
Washington Borough, copper bolt in back wall of bridge at sawmill.	P. R. R	231
Waterford, P. R. R	U. S. G. S	1,192
Water Gap	D., L. & W. R. R	314
Do	N. Y., S. & W. R. R	331
Waterside, chisel mark on foundation of Waterside woolen factory.	U. S. G. S	1,163
Do...corner of church step, near tollgate.	P. R. R	1,165
Water tank, platform	A. V. Rwy	936
Waterville	N. Y. C. & H. R. R. R	624
Do	Weather Bureau	624
Watsons	B. & O. R. R	1,791

PENNSYLVANIA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Watters	B. & O. R. R	1,000
Watts	P. R. R	262
Do. B. M. on front of station foundation	P. R. R	263
Waverly	L. V. R. R	830
Waymart	D. & H. Co	1,404
Wayne	P. R. R	404
Do. copper bolt in doorsill of station	P. R. R	406
Wayne Junction	P. & R. Rwy	156
Waynesboro, chisel mark at entrance to C. V. R. R. station.	U. S. G. S	714
Do. aluminum tablet on foundation of W. M. R. R. station.	U. S. G. S	712
Waynesburg	Pa. Co	938
Do. bronze tablet on veranda of court-house.	U. S. G. S	1,035
Do. B. M. on east end of Tenmile Creek bridge.	U. S. G. S	935
Weatherly	L. V. R. R	1,090
Webster, P. R. R	U. S. G. S	761
Websters Mill	E. R. R	1,291
Weedville	B. & S. R. R	1,169
Do	P., S. & N. R. R	1,141
Weissport	C. R. R. of N. J	471
Wellendorf	P., S. & N. R. R	2,205
Wells	E. R. R	996
Wellsboro, copper tablet on meridian stone in public square, north monument.	U. S. G. S	1,308
Do. copper tablet on meridian stone in public square, south monument.	U. S. G. S	1,309
Do	Weather Bureau	1,327
Wellsburg, B. M. on bowlder at creek bridge	U. S. G. S	941
Do. spike in stump of apple tree north of Baptist Church.	U. S. G. S	942
Wellsville	B. & S. R. R	1,496
Welsh Run, Franklin County	U. S. G. S	520
Wernersville	P. & R. Rwy	386
Wernway	P. R. R	1,866
Wesley, siding	N. Y., C. & St. L. R. R	705
West Alexander	B. & O. R. R	1,043
West Amity	Pa. Co	860
West Bangor	C. R. R. of N. J	843
West Bellevue	P., Ft. W. & C. Rwy	727
West Bingham	B. & S. R. R	1,771
West Bridgewater, Pa. Co	U. S. G. S	709
West Brownsville Junction, P. R. R	U. S. G. S	778
West Chester	P. R. R	406
Do. Gay street	P. R. R	412
Do. Market street	P. R. R	406
Do	Weather Bureau	455
West Clearfield	B., R. & P. Rwy	1,117
West Columbia, P. R. R	U. S. G. S	773
West Elizabeth, P. R. R	U. S. G. S	747
West Ellwood Junction	P. & L. E. R. R	749
West End	C. R. R. of N. J	870
Westfield	B. & S. R. R	1,356
Do. aluminum tablet on F. D. Strang's building, Main and Church streets.	U. S. G. S	1,372
Westford	Pa. Co	1,102
West Grove	P., B. & W. R. R	444
West Hawley	E. R. R	890

PENNSYLVANIA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
West Middlesex	Pa. Co	839
West Mill Creek	N. Y., C. & St. L. R. R	736
West Milton	P. & R. Rwy	466
Do....B. M. on doorsill of station	P. & R. Rwy	467
Westmoreland	P. R. R	142
Do.....copper bolt in doorsill of station	P. R. R	143
West Mosgrove	B., R. & P. Rwy	912
West Moshannon, P. R. R	U. S. G. S	1,540
West Newton	B. & O. R. R	768
Do	P. & L. E. R. R	769
Do.....aluminum tablet on Youghiogheny River bridge.	U. S. G. S	771
Do	Weather Bureau	782
Weston	S. & N. Y. R. R	893
West Penn	L. V. R. R	686
West Penn Junction, bronze tablet on turntable foundation, P. R. R.	U. S. G. S	789
West Pike, B. M. on stone of railroad bridge over Genesee Fork of Pine Creek.	U. S. G. S	1,461
West Pittsburg	B. & O. R. R	804
Do	P. & L. E. R. R	789
Do.....crossing Pa. Co	P. & L. E. R. R	784
West Pittston	D., L. & W. R. R	577
Westport	P. R. R	687
West Springfield, B. & L. E. R. R., aluminum tablet on A. J. Thomas's barn.	U. S. G. S	712
Westtown	Weather Bureau	350
West Union	Pa. Co	1,240
West Willow	P. & R. Rwy	449
Westwood Junction	P. & R. Rwy	668
Wetmore	P. R. R	1,803
Whalon	S. & N. Y. R. R	1,527
Wharton	B. & S. R. R	1,093
Wheatland	Pa. Co	840
Wheat Sheaf	P. R. R	18
Do.....square cut on doorsill of station	P. R. R	19
Wheeler	P. R. R	919
Wheelerville	S. & N. Y. R. R	2,062
Whetham	P. R. R	615
White, P. R. R	U. S. G. S	777
White Bear, P. & R. Rwy	U. S. G. S	350
White Deer	P. & R. Rwy	475
Do....B. M. on doorsill of station	P. & R. Rwy	475
White Hall	L. V. R. R	301
White Haven	P. & R. Rwy	1,120
Do	C. R. R. of N. J	1,126
Do	L. V. R. R	1,143
Do	Weather Bureau	1,150
White Hill	P. & R. Rwy	401
White Horse	P. & R. Rwy	609
White House, copper bolt in east abutment of bridge at crossing.	P. R. R	322
Whiteland, copper bolt in east bridge seat of under-grade bridge.	P. R. R	384
White Marsh	P. & R. Rwy	203
White Mills	E. R. R	922
White Rock, A. V. Rwy	U. S. G. S	781
Whites	D. & H. Co	1,368

PENNSYLVANIA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Whitford	P. R. R	360
Do. copper bolt in doorsill of station	P. R. R	359
Whitsett	P. & L. E. R. R	794
Wick City, A. V. Rwy., crossing at pottery works.	U. S. G. S	805
Wickhaven	U. S. G. S	377
Wilcox	P. R. R	1,523
Wild Cat Falls, copper bolt in east bridge seat of bridge.	P. R. R	258
Wildwood, Allegheny County	B. & O. R. R	819
Wildwood, Elk County	P., S. & N. R. R	2,268
Wiley	U. S. G. S	1,104
Wilkesbarre	C. R. R. of N. J	642
Do. Hazel street	C. R. R. of N. J	643
Do. old station	L. V. R. R	550
Do. new station	L. V. R. R	554
Do	N. Y., S. & W. R. R	532
Do	Weather Bureau	575
Wilkinsburg	P. R. R	922
Do. copper bolt in doorsill of station	P. R. R	923
Willet	U. S. G. S	1,085
Williams, Montgomery County	P. & R. Rwy	189
Williams, Somerset County	B. & O. R. R	1,248
Do. B. M. on bowlder north of tracks	U. S. C. & G. S	1,254
Williams Grove, C. V. R. R., point on stone north of station.	U. S. G. S	439
Williams Mill	U. S. G. S	432
Williamson	S. & N. Y. R. R	794
Williamsport	P. R. R	524
Do. square cut on doorsill of freight station.	P. R. R	528
Do. B. M. on water table of general superintendent's office.	P. R. R	528
Do. B. M. on foundation of Blackburn's drug store.	P. R. R	530
Do. square cut on doorsill of house, 314 Fourth street.	P. R. R	522
Do. square cut on base of soldiers' monument.	P. R. R	525
Do	P. & R. Rwy	520
Do. B. M. on doorsill of engineer's office.	P. & R. Rwy	522
Do	Weather Bureau	530
Williamstown	N. C. Rwy	1,127
Willow Grove, Columbia County	D., L. & W. R. R	516
Willow Grove, Montgomery County	P. & R. Rwy	284
Willow Tree, Green County	U. S. G. S	965
Wilmarth	P. R. R	1,443
Wilmington Junction	W. N. Y. & P. Rwy	837
Wilmore	P. R. R	1,559
Do. square cut on front wall of station	P. R. R	1,563
Wilson, P. R. R	U. S. G. S	757
Wilton	D. & H. Co	878
Wimmers	E. R. R	1,569
Winburne	N. Y. C. & H. R. R. R	1,421
Wind Gap	C. R. R. of N. J	841
Windsor	M. & P. R. R	588
Winfield	P. & R. Rwy	456
Winterburn	B. & S. R. R	1,297

PENNSYLVANIA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Winton	N. Y., O. & W. Rwy	872
Wirsing	U. S. G. S	1,808
Wissahickon	P. & R. Rwy	91
Wissahickon Heights	P. R. R	336
Do copper bolt in doorsill of station.	P. R. R	337
Wissinoming	P. R. R	33
Do copper bolt in doorsill of station	P. R. R	31
Wistar	P. R. R	735
Wolf Run	A. V. Rwy	1,314
Wolfton	P. R. R	1,030
Wolverton	P. R. R	451
Womelsdorf, P. & R. Rwy., aluminum tablet on Filbert & Bros.' store.	U. S. G. S	434
Woodbine	M. & P. R. R	283
Woodbourne	P. & R. Rwy	152
Woodbury, bronze tablet on schoolhouse foundation.	U. S. G. S	1,292
Do copper bolt in corner of Lecrone & Hoffman's mill.	P. R. R	1,236
Woodhill, A. V. Rwy	U. S. G. S	917
Woodland	N. Y. C. & H. R. R. R	1,460
Woodlyn	B. & O. R. R	51
Woods Run, P. R. R	U. S. G. S	765
Woodstock	P. R. R	715
Do bolt in stump south of blacksmith shop.	U. S. G. S	726
Woodvale, B. M. on north pier of Third street bridge.	P. R. R	1,185
Woodville, Pa. Co	U. S. G. S	803
Wrightsville	N. C. Rwy	256
Do copper bolt in doorsill of station	N. C. Rwy	257
Wyalusing	L. V. R. R	674
Wylies	P. R. R	759
Wymps Gap, Fayette County	U. S. G. S	2,202
Wynnewood, B. M. on front foundation of station.	P. R. R	316
Wyoming	D., L. & W. R. R	557
Wyoming Junction	E. R. R	573
Wyoming street	L. V. R. R	1,612
Wysaking	L. V. R. R	718
Yardley	P. & R. Rwy	86
Yatesboro, R. V. R. R	U. S. G. S	1,121
Do railroad crossing	U. S. G. S	1,129
Yatesville, Luzerne County	D. & H. Co	829
Do	N. Y., S. & W. R. R	844
Yatesville, Schuylkill County	L. V. R. R	1,386
Yeagertown	P. R. R	532
Yellow Creek, square cut on east abutment of lower county bridge.	P. R. R	936
Yellow Spring	P. & R. Rwy	774
Yerkes	P. R. R	134
York	N. C. Rwy	370
Do copper bolt in doorstep of baggage room.	N. C. Rwy	371
Do	Weather Bureau	385
York Farm Junction	L. V. R. R	696
York Haven	N. C. Rwy	287
York Springs, bronze tablet on brick hall	U. S. G. S	606

PENNSYLVANIA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Yorktown Crossing	L. V. R. R.	1,750
Youngdale	N. Y. C. & H. R. R. R.	604
Youngstown	E. R. R.	852
Youngsville, P. R. R.	U. S. G. S.	1,211
Do. D., A. V. & P. R. R.	U. S. G. S.	1,206
Youngwood	P. R. R.	976
Zaners	B. & S. R. R.	657
Zehners	P. & R. Rwy.	686
Zelienople	B. & O. R. R.	906
Zion	C. R. R. of P.	1,072
Zions Church	P. & R. Rwy.	857
Do. B. M. on rock at southeast intersection of roads.	U. S. G. S.	857
Zullinger, chisel mark on horse block at L. Hovis's house.	U. S. G. S.	748

RHODE ISLAND.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Absolona Hill, Glocester	U. S. G. S	635
Acote Hill, Glocester	U. S. G. S	500
Adamsdale	N. Y., N. H. & H. R. R	88
Albion	N. Y., N. H. & H. R. R	106
Allendale	U. S. G. S	109
Allenville	U. S. G. S	134
Almy Reservoir, Johnston	U. S. G. S	296
Andrews Hill, East Greenwich	U. S. G. S	390
Anthony	U. S. G. S	223
Apponaug	U. S. G. S	26
Applehouse Hill, Cranston	U. S. G. S	440
Arctic	U. S. G. S	132
Arnolds mills	N. Y., N. H. & H. R. R	180
Ashton	N. Y., N. H. & H. R. R	93
Ashville Pond, Hopkinton	U. S. G. S	169
Atwells avenue	N. Y., N. H. & H. R. R	33
Auburn	N. Y., N. H. & H. R. R	58
Bailey Hill, Richmond	U. S. G. S	240
Bald Hill, Cranston	U. S. G. S	501
Bald Hill, Exeter	U. S. G. S	432
Bald Hill, Warwick	U. S. G. S	240
Bald Hill, West Greenwich	U. S. G. S	630
Barber Height, North Kingston	U. S. G. S	200
Barber Pond, South Kingston	U. S. G. S	116
Barden Reservoir, Foster	U. S. G. S	345
Barrington	N. Y., N. H. & H. R. R	24
Beacon Hill, Middletown	U. S. G. S	120
Bennett Hill, Foster	U. S. G. S	662
Berkley	N. Y., N. H. & H. R. R	89
Big Hill, Foster	U. S. G. S	587
Biscuit Hill, Foster	U. S. G. S	608
Black Plain, Exeter	U. S. G. S	563
Block Island, B. M. on monument near Range light-house.	Weather Bureau	16
Do	Weather Bureau	27
Blue Pond, Hopkinton	U. S. G. S	235
Boon Pond, Exeter	U. S. G. S	347
Boston Hill, Coventry	U. S. G. S	320
Bowdish Reservoir, Glocester	U. S. G. S	550
Bowen Hill, Coventry	U. S. G. S	610
Breakheart Hill, West Greenwich	U. S. G. S	474
Bristol	N. Y., N. H. & H. R. R	30
Do	Weather Bureau	53
Broad Hill, South Kingston	U. S. G. S	226
Buck Hill, Burrillville	U. S. G. S	728
Bullock Neck, East Providence	Mass. Trig. Survey	16
Burlingame Reservoir, Glocester	U. S. G. S	390
Burnt Hill, Scituate	U. S. G. S	424
Butts Hill, Portsmouth	U. S. G. S	180
Carbuncle Hill, Coventry	U. S. G. S	513
Carbuncle Pond, Coventry	U. S. G. S	355
Carolina	U. S. G. S	91
Carr Pond, West Greenwich	U. S. G. S	327

RHODE ISLAND—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Casey Hill, Exeter	U. S. G. S.	442
Castle Hill, Newport	U. S. G. S.	40
Cat Rocks, Johnston	U. S. G. S.	360
Cedar Grove	N. Y., N. H. & H. R. R.	36
Centerdale	U. S. G. S.	108
Centerville	U. S. G. S.	162
Central Falls	N. Y., N. H. & H. R. R.	88
Champlin Hill, Hopkinton	U. S. G. S.	429
Chepachet, Glocester	U. S. G. S.	416
Chopmist Hill, Scituate	U. S. G. S.	730
College Hill, Providence	Mass. Trig. Survey	224
Congdon, North Kingston	U. S. G. S.	220
Coventry Center	U. S. G. S.	305
Cowesett	U. S. G. S.	27
Cranston	N. Y., N. H. & H. R. R.	84
Cranston street	N. Y., N. H. & H. R. R.	64
Darlington	N. Y., N. H. & H. R. R.	97
Davisville	U. S. G. S.	54
Deep Pond, Exeter	U. S. G. S.	310
Den Hill, Burrillville	U. S. G. S.	460
Diamond Hill	N. Y., N. H. & H. R. R.	228
Diamond Hill, Hopkinton	U. S. G. S.	220
Drownville	N. Y., N. H. & H. R. R.	34
Drum Rock Hill, Warwick	U. S. G. S.	220
Dumping Rock, Exeter	U. S. G. S.	242
Durfee Hill, Glocester	U. S. G. S.	805
Dye Hill, Exeter	U. S. G. S.	469
Dyerville	N. Y., N. H. & H. R. R.	65
East Providence	N. Y., N. H. & H. R. R.	20
Elwood	N. Y., N. H. & H. R. R.	61
Escoheag Hill, West Greenwich	U. S. G. S.	541
Exeter Hill, Exeter	U. S. G. S.	289
Fenner Hill, Hopkinton	U. S. G. S.	367
Fields	N. Y., N. H. & H. R. R.	322
Fields Hill, Scituate	U. S. G. S.	573
Fisher Hill, West Greenwich	U. S. G. S.	471
Fones Pond, Coventry	U. S. G. S.	238
Foster Ledge, Coventry	U. S. G. S.	508
Fox Hill, Bristol	U. S. G. S.	60
Fox Point	N. Y., N. H. & H. R. R.	23
Freebody Hill, Jamestown	U. S. G. S.	60
Georgiaville	U. S. G. S.	165
Georgiaville Pond, Smithfield	U. S. G. S.	159
Glendale	N. Y., N. H. & H. R. R.	327
Grass Pond, Coventry	U. S. G. S.	432
Grassy Pond, Hopkinton	U. S. G. S.	362
Greene	U. S. G. S.	427
Green Hill, South Kingston	U. S. G. S.	60
Greenwich	U. S. G. S.	31
Greystone	U. S. G. S.	115
Hamlet	N. Y., N. H. & H. R. R.	163
Hammond Hill, North Kingston	U. S. G. S.	220
Hampton Meadows	N. Y., N. H. & H. R. R.	19
Harkney Hill, Coventry	U. S. G. S.	506
Harrisville	U. S. G. S.	339
Herring Pond, Burrillville	U. S. G. S.	392
Hills Grove	U. S. G. S.	65
Hope	N. Y., N. H. & H. R. R.	197
Hope, Mount, Bristol	Mass. Trig. Survey	216
Hopkins Hill, West Greenwich	U. S. G. S.	487

RHODE ISLAND—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Hopkins Pond, Exeter	U. S. G. S.	337
Howard Hill, Foster	U. S. G. S.	687
Huckleberry Hill, North Kingston	U. S. G. S.	250
Hundred Acre Pond, South Kingston	U. S. G. S.	98
Hungry Hill, West Greenwich	U. S. G. S.	405
Hunting Hill	U. S. G. S.	400
Hygeia, Mount, Foster	U. S. G. S.	700
Indian Burying Hill, Charlestown	U. S. G. S.	140
James Pond, Exeter	U. S. G. S.	354
Jerimoth Hill, Foster	U. S. G. S.	799
Keech Pond, Glocester	U. S. G. S.	438
Kenyon	N. Y., N. H. & H. R. R.	107
Kenyon Hill, Richmond	U. S. G. S.	272
Kingston	Weather Bureau	250
Kingston Hill, South Kingston	U. S. G. S.	252
Kingston Junction	U. S. G. S.	113
Larkins Pond, South Kingston	U. S. G. S.	95
Laurel Hill, Burriilville	U. S. G. S.	422
Lawton Hill, Cranston	U. S. G. S.	460
Locustville Pond, Hopkinton	U. S. G. S.	97
Lonsdale	N. Y., N. H. & H. R. R.	78
Do	Weather Bureau	66
Lymansville	N. Y., N. H. & H. R. R.	84
McSparran Hill, South Kingston	U. S. G. S.	236
Manton	N. Y., N. H. & H. R. R.	74
Manville	N. Y., N. H. & H. R. R.	129
Meshanticut	N. Y., N. H. & H. R. R.	109
Miantonomy Hill, Middletown	U. S. G. S.	140
Middletown	N. Y., N. H. & H. R. R.	34
Misery, Mount, Scituate	U. S. G. S.	510
Mishnock Pond, West Greenwich	U. S. G. S.	250
Narragansett Pier, B. M. on corner stone of Buckingham Hotel.	Weather Bureau	11
Natick	N. Y., N. H. & H. R. R.	59
Newport, N. Y., N. H. & H. R. R.	City engineer	6
Do	Weather Bureau	44
Niantic	U. S. G. S.	55
Nipmuc	N. Y., N. H. & H. R. R.	269
Nipmuc Hill, Scituate	U. S. G. S.	581
Noose Neck Hill, West Greenwich	U. S. G. S.	511
North Beaconville Hill, Cumberland	Mass. Trig. Survey	517
Norwood	N. Y., N. H. & H. R. R.	75
Oakland	U. S. G. S.	314
Oakland Center	N. Y., N. H. & H. R. R.	349
Oak Lawn	N. Y., N. H. & H. R. R.	79
Oak Swamp Reservoir, Johnston	U. S. G. S.	364
Olneyville Junction	N. Y., N. H. & H. R. R.	32
Paradise Rock, Middleton	U. S. G. S.	80
Pascoag	N. Y., N. H. & H. R. R.	396
Pascoag Reservoir, Burrillville	U. S. G. S.	451
Pasquiset Pond, Charlestown	U. S. G. S.	92
Pawtucket	N. Y., N. H. & H. R. R.	92
Do	Weather Bureau	79
Penny Hill, West Greenwich	U. S. G. S.	340
Pine Hill, Exeter	U. S. G. S.	543
Pine Hill, Glocester	U. S. G. S.	760
Pine Hill, Johnston	U. S. G. S.	529
Pine Hill, Richmond	U. S. G. S.	329
Pine Swamp Reservoir, Scituate	U. S. G. S.	391
Pleasant, Mount, South Kingston	U. S. G. S.	333

RHODE ISLAND—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Pocasset	N. Y., N. H. & H. R. R.	31
Pocasset Hill, Tiverton	Mass. Trig. Survey	323
Ponaganset Reservoir, Glocester	U. S. G. S.	635
Pontiac	N. Y., N. H. & H. R. R.	55
Portsmouth	N. Y., N. H. & H. R. R.	36
Portsmouth Grove	N. Y., N. H. & H. R. R.	24
Potowomut	N. Y., N. H. & H. R. R.	44
Pray Hill, Glocester	U. S. G. S.	693
Premisy Hill, North Smithfield	U. S. G. S.	340
Primrose	N. Y., N. H. & H. R. R.	295
Providence, Union Station	City engineer	11
Do.	Weather Bureau	74
Quaker Hill, Portsmouth	Mass. Trig. Survey	286
Quidnick	U. S. G. S.	214
Quidnick Reservoir, Coventry	U. S. G. S.	476
Raccoon Hill, West Greenwich	U. S. G. S.	601
River Point	N. Y., N. H. & H. R. R.	105
Riverside	N. Y., N. H. & H. R. R.	42
Rock Hill, Coventry	U. S. G. S.	433
Rock Hill, Smithfield	U. S. G. S.	480
Rocky Hill, Scituate	U. S. G. S.	440
Roger Williams Park	N. Y., N. H. & H. R. R.	58
Rose Hill, South Kingston	U. S. G. S.	240
Round Rocks, Johnston	U. S. G. S.	360
Rounds Hill, Foster	U. S. G. S.	625
Saw Mill Hill, Coventry	U. S. G. S.	321
Sayles Hill, North Smithport	U. S. G. S.	440
School House Pond, Charlestown	U. S. G. S.	58
Shannock Hill, Richmond	U. S. G. S.	280
Sherman Hill, Exeter	U. S. G. S.	292
Shumunkanug Hill, Charlestown	U. S. G. S.	223
Silver Springs	N. Y., N. H. & H. R. R.	18
Simmons Lower Reservoir, Johnston	U. S. G. S.	288
Skunk Hill, Hopkinton	U. S. G. S.	322
Slack Reservoir, Johnston	U. S. G. S.	269
Slate Hill, Portsmouth	U. S. G. S.	260
Slatersville	N. Y., N. H. & H. R. R.	286
Slocumville	U. S. G. S.	136
Smithfield	U. S. G. S.	263
Smith and Sayles Reservoir, Glocester	U. S. G. S.	426
Snake Hill, Burrillville	U. S. G. S.	533
South Auburn	N. Y., N. H. & H. R. R.	47
Spencer Hill, Warwick	U. S. G. S.	348
Steere Hill, Glocester	U. S. G. S.	580
Stillwater	U. S. G. S.	186
Sucker Pond, Burrillville	U. S. G. S.	437
Sugar Loaf Hill, South Kingston	U. S. G. S.	160
Summit	U. S. G. S.	463
Tarkiln	U. S. G. S.	358
Tefft, South Kingston	U. S. G. S.	255
Tefft Hill, Richmond	U. S. G. S.	461
The Bonnet, South Kingston	U. S. G. S.	60
Tiogue Reservoir, Coventry	U. S. G. S.	226
Tippecan Pond, West Greenwich	U. S. G. S.	375
Tom, Mount, Exeter	U. S. G. S.	428
Tourtellotte Hill, Glocester	U. S. G. S.	684
Tower Hill, South Kingston	U. S. G. S.	178
Trial Base, south end, East Providence	Mass. Trig. Survey	57
Tunk Hill, Scituate	U. S. G. S.	546
Union Village	N. Y., N. H. & H. R. R.	242

RHODE ISLAND—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
alley Falls	N. Y., N. H. & H. R. R.	84
akefield Pond, Burrillville	U. S. G. S.	535
allum Pond, Burrillville	U. S. G. S.	575
arden Pond	U. S. G. S.	94
arren	N. Y., N. H. & H. R. R.	26
ashington	U. S. G. S.	245
atchaug Pond, Charlestown	U. S. G. S.	37
aterman Reservoir, Glocester	U. S. G. S.	438
ayland	N. Y., N. H. & H. R. R.	104
eaver Hill, Coventry	U. S. G. S.	601
eeks Hill, Coventry	U. S. G. S.	600
estconnaug Reservoir, Foster	U. S. G. S.	450
estcott	N. Y., N. H. & H. R. R.	94
esterly	U. S. G. S.	34
est Greenville, Smithfield	U. S. G. S.	290
est Providence	N. Y., N. H. & H. R. R.	69
hipple	N. Y., N. H. & H. R. R.	234
hortleberry Hill, North Smithfield	U. S. G. S.	440
ickaboxet Pond, West Greenwich	U. S. G. S.	314
ickford	U. S. G. S.	90
ilbur Hill, Richmond	U. S. G. S.	300
ilkesbarre Pier	N. Y., N. H. & H. R. R.	21
ilson Reservoir, Burrillville	U. S. G. S.	446
incheck Pond, Hopkinton	U. S. G. S.	315
ionkhiege, Smithfield	U. S. G. S.	537
olf Hill, Smithfield	U. S. G. S.	465
olf Rocks, Exeter	U. S. G. S.	280
oodlawn	N. Y., N. H. & H. R. R.	71
ood River Junction	U. S. G. S.	57
oody Hill, Exeter	U. S. G. S.	427
oonsocket	N. Y., N. H. & H. R. R.	162
oonsocket Hill, North Smithfield	U. S. G. S.	588
ardens Pond, South Kingston	U. S. G. S.	94
awgoag Pond, Hopkinton	U. S. G. S.	329
awgoo Pond, South Kingston	U. S. G. S.	120
awker Hill, Exeter	U. S. G. S.	315

SOUTH CAROLINA.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Abbeville	S. Rwy	535
Do	S. A. L	520
Acton	A. C. L	180
Ada	S. A. L	378
Adams Run	A. C. L	24
Adger, S. Rwy	U. S. G. S	530
Aiken	S. Rwy	490
Aiken Junction	S. Rwy	222
Alcolu	A. C. L	113
Allendale	C. & W. C. Rwy	186
Do	S. Rwy	191
Do	Weather Bureau	186
Alston	S. Rwy	259
Anderson	S. Rwy	765
Do	Weather Bureau	764
Apia	S. Rwy	418
Appleton	C. & W. C. Rwy	256
Arthurs	S. Rwy	339
Ashepoo	A. C. L	9
Ashley Junction	A. C. L	24
Ashley Phosphate	S. Rwy	35
Atkins	A. C. L	102
Bamberg	S. Rwy	172
Barnwell	S. Rwy	220
Barrs	S. Rwy	451
Batesburg	S. Rwy	649
Do	Weather Bureau	656
Bath	S. Rwy	166
Beaufort	C. & W. C. Rwy	15
Beldoc	C. & W. C. Rwy	111
Belton	S. Rwy	896
Bennetts	S. Rwy	950
Bennettsville	A. C. L	151
Bethune	S. A. L	296
Blacksburg	S. Rwy	750
Blackstock	S. Rwy	615
Blackville	S. Rwy	294
Do	Weather Bureau	296
Blair	S. Rwy	293
Blaney	S. A. L	424
Blythewood	S. Rwy	500
Bonneau	A. C. L	57
Bowlin, C. & N. W. Rwy	U. S. G. S	762
Boykin	S. Rwy	176
Branchville	S. Rwy	130
Brogdon	A. C. L	131
Brunson	C. & W. C. Rwy	133
Byrds	S. Rwy	88
Cades	A. C. L	66
Caesar Head Hotel	U. S. C. & G. S	3,118
Cains	S. Rwy	189
Calhoun	S. Rwy	727
Calhoun Falls	S. A. L	508

SOUTH CAROLINA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
amden	S. A. L.	221
Do	Weather Bureau	222
amden Crossing, Union Station	A. C. L.	132
Do crossing S. Rwy	A. C. L.	132
amden Junction, Union Station	S. Rwy	140
Do crossing A. C. L.	S. Rwy	140
ampbell, S. Rwy	U. S. G. S	566
ampobello	S. Rwy	854
ampton	S. Rwy	880
ana	S. A. L.	421
arlisle	S. A. L.	436
artersville	A. C. L.	98
ash	A. C. L.	135
assatt	S. A. L.	406
atawba	S. A. L.	562
ave	S. Rwy	270
ayce	S. Rwy	199
ayce Junction	S. A. L.	195
edar Mountain	S. Rwy	1,010
entral	S. Rwy	910
happell	S. Rwy	402
harleston	A. C. L.	10
Do John street	S. Rwy	15
Do Line street	S. Rwy	15
Do B. M. on custom-house	Weather Bureau	10
heraw	A. C. L.	150
Do	S. A. L.	170
Do	Weather Bureau	144
hester	S. A. L.	487
Do	S. Rwy	537
Do crossing C. & N. W. Rwy	S. Rwy	537
Do crossing S. A. L.	S. Rwy	550
hilds	S. Rwy	175
laremont	S. Rwy	143
lemson College	Weather Bureau	850
lifton	S. Rwy	720
linton	S. Rwy	687
Do	S. A. L.	657
olumbia, Union Station	A. C. L.	190
Do crossing S. Rwy	A. C. L.	192
Do Gervais street	A. C. L.	220
Do	S. A. L.	272
Do crossing S. Rwy	S. A. L.	322
Do	Weather Bureau	351
ongaree	A. C. L.	236
onverse	S. Rwy	737
onway	Weather Bureau	25
oosawhatchie	A. C. L.	14
ornwall, S. Rwy	U. S. G. S	631
oward	A. C. L.	81
owpens	S. Rwy	830
arlington	A. C. L.	155
arraughs	S. Rwy	607
awkins	S. Rwy	284
ead Fall	S. Rwy	147
elphia, C. & N. W. Rwy	U. S. G. S	733
elta	S. A. L.	360
enmark	S. Rwy	257
ent, S. Rwy	U. S. G. S	372
illon	A. C. L.	118

SOUTH CAROLINA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Dixiana	S. A. L.	186
Dixie	S. Rwy.	137
Doves	A. C. L.	177
Drayton	A. C. L.	8
Duncan	S. Rwy.	850
Early Branch	C. & W. C. Rwy.	73
Easley	S. Rwy.	1,094
East Denmark	S. Rwy.	241
Eastover	A. C. L.	193
Ebenezer	A. C. L.	79
Edgemoor	S. A. L.	531
Edisto	S. Rwy.	120
Do	Weather Bureau	127
Effingham	A. C. L.	105
Do	Weather Bureau	106
Elko	S. Rwy.	340
Ellenton	C. & W. C. Rwy.	143
Estill	S. A. L.	110
Fairfax	S. A. L.	136
Fair Forest	S. Rwy.	850
Felders	S. Rwy.	196
Ferebee	A. C. L.	20
Filbert, C. & N. W. Rwy.	U. S. G. S.	801
Fifty-eight	S. Rwy.	146
Florence	A. C. L.	138
Do	Weather Bureau	136
Floyds	A. C. L.	168
Fork	C. N. R. R.	96
Forreston	A. C. L.	89
Fort Mill	S. Rwy.	631
Fort Motte	S. Rwy.	130
Fredonia	S. Rwy.	598
Furman University	U. S. C. & G. S.	1,074
Gadsden	S. Rwy.	156
Gaffney	S. Rwy.	773
Garlington	S. A. L.	382
Garnett	S. A. L.	78
Gary	S. Rwy.	580
Gaston	S. A. L.	511
Georgetown	Weather Bureau	1[illegible]
Gifford	S. A. L.	13[illegible]
Glassy	U. S. C. & G. S.	1,69[illegible]
Glassy Rock	U. S. C. & G. S.	3,07[illegible]
Glendale	S. Rwy.	70[illegible]
Golden Grove	S. Rwy.	90[illegible]
Gourdin	A. C. L.	6
Govan	S. A. L.	25
Gramlin	S. Rwy.	99
Graniteville	S. Rwy.	23
Greelyville	A. C. L.	7
Green Pond	A. C. L.	2
Greenville	S. Rwy.	97
Do..B. M. on Baptist Church	U. S. C. & G. S.	96
Do	Weather Bureau	98
Greenwood	S. Rwy.	67
Do	S. A. L.	6[illegible]
Do	Weather Bureau	6[illegible]
Gumtree	U. S. C. & G. S.	
Guthrie, C. & N. W. Rwy.	U. S. G. S.	6[illegible]
Hagood	S. Rwy.	1[illegible]

SOUTH CAROLINA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
ardeeville	A. C. L.	21
armony	S. A. L.	561
elen	S. Rwy.	549
elena	S. Rwy.	532
ibernia	S. Rwy.	631
ibernian Park	S. Rwy.	18
icklin	S. A. L.	523
odge	S. Rwy.	714
ogback	U. S. C. & G. S.	3,230
olmesville	C. N. R. R.	90
onea Path	S. Rwy.	810
ooks	S. Rwy.	300
ope	S. Rwy.	297
opkins	S. Rwy.	172
ıgleside	S. Rwy.	17
ıman	S. Rwy.	986
ıcksonboro	A. C. L.	13
ılapa	S. Rwy.	576
ımison	S. Rwy.	336
ɔdburg	S. Rwy.	69
ɔhnston	S. Rwy.	662
ɔnesville	S. Rwy.	593
emper	C. N. R. R.	108
illians	S. Rwy.	322
imberly	S. A. L.	134
inards	S. Rwy.	602
ing	S. Rwy.	193
ingstree	A. C. L.	52
Do	Weather Bureau	54
ingsville	S. Rwy.	108
line	S. Rwy.	254
ollock	S. A. L.	139
adsons	S. Rwy.	50
ake City	A. C. L.	70
ane	A. C. L.	68
angley	S. Rwy.	175
atta	A. C. L.	112
aurens	S. Rwy.	589
eeds	S. A. L.	353
ees	S. Rwy.	270
eesville	S. Rwy.	657
ewiedale	S. Rwy.	533
ewis	S. Rwy.	566
exington	S. Rwy.	360
iberty	S. Rwy.	1,006
incolnville	S. Rwy.	76
ivingston	S. A. L.	356
ong Nose Net	U. S. G. S.	1,765
ongshore	Weather Bureau	530
ota	S. A. L.	489
ugoff	S. A. L.	223
uray	S. A. L.	138
yles Ford	S. Rwy.	299
ynchburg	A. C. L.	99
IcBee	S. A. L.	490
IcCole	A. C. L.	189
IcConnells, C. & N. W. Rwy	U. S. G. S.	688
Iagnolia	S. Rwy.	18
Ianchester	S. Rwy.	209
Ianning	A. C. L.	91

SOUTH CAROLINA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Marion	A. C. L.	68
Marsbluff	A. C. L.	98
Martins	S. Rwy.	619
Mascot	S. Rwy.	1,047
Mauldin, C. & W. C. Rwy	U. S. C. & G. S.	1,328
Mayesville	A. C. L.	95
Middendorf	S. A. L.	319
Middletons	S. Rwy.	139
Midland Park	S. Rwy.	40
Midway	S. Rwy.	155
Miles Mill	S. Rwy.	436
Millet	C. & W. C. Rwy.	129
Monetta	S. Rwy.	635
Monks Corner	A. C. L.	50
Montgomery	S. Rwy.	198
Montmorenci	S. Rwy.	494
Morris	S. Rwy.	232
Mount Holly	A. C. L.	39
Mountville	S. A. L.	607
Mullins	A. C. L.	103
Neeces	S. A. L.	284
Newberry	S. Rwy.	502
New Market	S. Rwy.	636
Nichols	A. C. L.	58
Ninety-six	S. Rwy.	571
North	S. A. L.	291
Norway	S. A. L.	239
Oakley	A. C. L.	19
Oakwood	S. Rwy.	454
Olar	S. A. L.	212
Old Town	S. Rwy.	386
Orangeburg	S. Rwy.	252
Osceola	S. A. L.	475
Otranto	A. C. L.	22
Otside	S. A. L.	169
Pacolet	S. Rwy.	718
Page Point	U. S. C. & G. S.	29
Pages Mill	C. N. R. R.	87
Palmetto	A. C. L.	132
Paris	U. S. C. & G. S.	2,054
Parks	S. Rwy.	704
Parrs	S. Rwy.	291
Patrick	S. A. L.	243
Peach Tree	S. Rwy.	279
Peak	S. Rwy.	259
Pee Dee	A. C. L.	54
Pendleton	S. Rwy.	817
Perry	S. Rwy.	646
Pickens, P. R. R.	U. S. C. & G. S.	1,162
Pierson	S. A. L.	301
Pinnacle	U. S. C. & G. S.	3,436
Pomaria	S. Rwy.	333
Poor, Mount	U. S. G. S.	1,824
Port Royal	C. & W. C. Rwy.	5
Do	Weather Bureau	5
Powell	S. Rwy.	342
Pregnalls	S. Rwy.	73
Prosperity	S. Rwy.	550
Rantowles	A. C. L.	13
Ravenel	A. C. L.	31

SOUTH CAROLINA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Rawls Mill	S. Rwy	400
Reevesville	S. Rwy	117
Renno	S. A. L	486
Rhetts	S. Rwy	473
Richland	S. Rwy	829
Rich Mountain	U. S. C. & G. S	3,569
Ridgeland	A. C. L	57
Ridge Spring	S. Rwy	633
Ridgeville	S. Rwy	79
Ridgeway	S. Rwy	620
Rileys	S. Rwy	330
Rock Hill	S. Rwy	664
Rockton, S. Rwy	U. S. G. S	561
Rocky Mountain	U. S. C. & G. S	1,029
Rodman	S. A. L	566
Rogers	C. N. R. R	104
Roseland	S. Rwy	503
Ross	S. Rwy	110
Rowesville	S. Rwy	173
Saint George	S. Rwy	107
Saint Matthews	S. Rwy	257
Saint Stephens	A. C. L	73
Do	Weather Bureau	74
Salak	S. A. L	612
Salkehatchie	A. C. L	14
Sally	S. Rwy	377
Salter	A. C. L	68
Saluca	S. A. L	533
Sandy River	S. A. L	355
Santee River	A. C. L	36
Santuc	S. Rwy	513
Do	Weather Bureau	512
Scotia	S. A. L	96
Scranton	A. C. L	84
Seigling	S. Rwy	219
Sellers	A. C. L	87
Seneca	S. Rwy	945
Seven Mile	S. Rwy	29
Sharp, S. Rwy	U. S. G. S	438
Sheldon	C. & W. C. Rwy	21
Shelton	S. Rwy	315
Shepard	S. A. L	375
Shumpert	S. Rwy	512
Sigsbee	S. Rwy	918
Silver Street	S. Rwy	476
Simpsons	S. Rwy	607
Singletons	S. Rwy	270
Sixty-six	S. Rwy	154
Smith	S. Rwy	539
Smiths Mills	Weather Bureau	62
Society Hill	A. C. L	91
Do	Weather Bureau	192
Spartanburg, B. M. on St. John's College	U. S. C. & G. S	875
Do	Weather Bureau	875
Spartanburg Junction	S. Rwy	847
Spartanburg Yards	S. Rwy	855
Spaulding	S. A. L	248
Springfield	S. Rwy	304
Squires	C. N. R. R	82
Stacks	S. Rwy	348

SOUTH CAROLINA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
State Farm	S. Rwy	172
Stateburg	Weather Bureau	500
Stilton	S. Rwy	300
Stocktons	S. Rwy	158
Strawberry	A. C. L	30
Strother	S. Rwy	292
Summerville	S. Rwy	75
Summit, Lexington County	S. Rwy	613
Sumter	A. C. L	169
Do	S. Rwy	176
Do, crossing, A. C. L	S. Rwy	176
Sumter Junction	S. Rwy	108
Swansea	S. A. L	333
Sycamore	S. A. L	151
Table Rock	U. S. C. & G. S	3,124
Tatum	A. C. L	195
Taylor	S. Rwy	925
Ten Mile	S. Rwy	46
Thickety	S. Rwy	614
Thickety geodetic station	U. S. C. & G. S	1,271
Timmonsville	A. C. L	91
Tomassee Knob	U. S. G. S	1,797
Towles Mills	S. Rwy	536
Trenton	S. Rwy	624
Do	Weather Bureau	620
Tuccoa	U. S. C. & G. S	1,778
Ulmers	S. A. L	164
Union	S. Rwy	578
Van Wyck	S. A. L	472
Varnville	C. & W. C. Rwy	101
Vaucluse	S. Rwy	300
Vernon	S. Rwy	589
Walhalla	S. Rwy	985
Do, B. M. on church	U. S. C. & G. S	1,118
Do	Weather Bureau	1,061
Walker	S. Rwy	300
Wards	S. Rwy	665
Warren	S. Rwy	533
Warrenville	S. Rwy	225
Wateree	S. Rwy	118
Watts	S. A. L	504
Weddell	S. A. L	330
Wedgefield	A. C. L	249
Welford	S. Rwy	844
Westminster	S. Rwy	953
Weston	S. Rwy	176
Wests	S. Rwy	22
Whaley	S. Rwy	233
Whartons	S. Rwy	112
White Hall	A. C. L	12
White Oak	S. Rwy	542
Whitepond	S. Rwy	363
Whitmire	S. A. L	400
Williston	S. Rwy	352
Willow Oak	U. S. C. & G. S	135
Wilsons Mill	A. C. L	114
Windsor	S. Rwy	394
Winnsboro, S. Rwy	U. S. G. S	539
Do	Weather Bureau	545

SOUTH CAROLINA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Winona	A. C. L.	99
Woodford	S. A. L.	395
Woodstock	S. Rwy.	27
Woodward, S. Rwy.	U. S. G. S.	578
Yale	S. Rwy.	229
Yemassee	C. & W. C. Rwy.	19
Do. crossing A. C. L.	C. & W. C. Rwy.	18
Do.	Weather Bureau	23
Yorkville	Weather Bureau	680
Zion	C. N. R. R.	104

SOUTH DAKOTA.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Aberdeen	C., M. & St. P. Rwy	1,297
Do. south junction switch	C., M. & St. P. Rwy	1,290
Do. north junction switch	C., M. & St. P. Rwy	1,290
Do.	C. & N. W. Rwy	1,300
Do. crossing C., M. & St. P. Rwy	C. & N. W. Rwy	1,300
Do. crossing G. N. Rwy	C. & N. W. Rwy	1,300
Do.	M., St. P. & S. Ste. M. Rwy	1,29[illegible]
Do.	Weather Bureau	1,300
Albee	G. N. Rwy	1,18[illegible]
Alcester	C. & N. W. Rwy	1,340
Alexandria	C., M. & St. P. Rwy	1,35[illegible]
Do.	Weather Bureau	1,35[illegible]
Alpena	C., M. & St. P. Rwy	1,320
Altamont	C. & N. W. Rwy	1,83[illegible]
Amherst	G. N. Rwy	1,31[illegible]
Andover	C., M. & St. P. Rwy	1,47[illegible]
Anthony, B. & M. R. R. R., spike in east end of east cap of railroad bridge.	U. S. G. S	4,96[illegible]
Do. top of frog at west end of railroad bridge.	U. S. G. S	4,97[illegible]
Apex	B. & M. R. R. R	5,410
Appleby	C. & N. W. Rwy	1,71[illegible]
Ardmore	B. & M. R. R. R	3,54[illegible]
Do. iron post northwest of station	U. S. G. S	3,55[illegible]
Argentine	B. & M. R. R. R	3,62[illegible]
Do. iron post south of water tank	U. S. G. S	3,63[illegible]
Argyle, B. & M. R. R. R., rail in front of section house.	U. S. G. S	4,79[illegible]
Do. copper bolt in sandstone rock east of track and southwest of section house.	U. S. G. S	4,79[illegible]
Arlington	C. & N. W. Rwy	1,84[illegible]
Armour	C., M. & St. P. Rwy	1,51[illegible]
Do.	Weather Bureau	1,52[illegible]
Artesian	C., M. & St. P. Rwy	1,32[illegible]
Ashton	C., M. & St. P. Rwy	1,29[illegible]
Athol	C. & N. W. Rwy	1,29[illegible]
Aurora	C. & N. W. Rwy	1,63[illegible]
Avalon	B. & M. R. R. R	5,49[illegible]
Avon	C., M. & St. P. Rwy	1,60[illegible]
Aztec	B. & M. R. R. R	5,86[illegible]
Baltic	C., M. & St. P. Rwy	1,46[illegible]
Bancroft	G. N. Rwy	1,56[illegible]
Bath	C., M. & St. P. Rwy	1,29[illegible]
Battle Mountain, Fall River County	U. S. G. S	4,43[illegible]
Bear Butte	U. S. G. S	1,42[illegible]
Bench Mark	B. & M. R. R. R	5,01[illegible]
Ben Clare	I. C. R. R	1,49[illegible]
Beresford	C. & N. W. Rwy	1,50[illegible]
Berne	B. & M. R. R. R	5,84[illegible]
Do. spike in telegraph pole southeast of road crossing.	U. S. G. S	5,85[illegible]
Big Stone City	C., M. & St. P. Rwy	96[illegible]
Big Stone Lake, low water	Engineer Corps	96[illegible]

SOUTH DAKOTA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Big Stone Lake, high water	Engineer Corps	967
Blackhawk, C. & N. W. Rwy	U. S. G. S	3,494
Do iron post in yard northwest of station.	U. S. G. S	3,491
Blunt	C. & N. W. Rwy	1,621
Bonilla	C., M. & St. P. Rwy	1,339
Bowdle	C., M. & St. P. Rwy	1,999
Bradley	C., M. & St. P. Rwy	1,798
Bramhall	C. & N. W. Rwy	1,819
Brandon	C., St. P., M. & O. Rwy	1,333
Brennan, C. & N. W. Rwy., iron post southwest of county road crossing.	U. S. G. S	3,114
Do iron post in southwest corner of Getchell's ranch, 2 miles south of station.	U. S. G. S	3,160
Bridgewater	C., M. & St. P. Rwy	1,417
Bristol	C., M. & St. P. Rwy	1,772
Britton	C., M. & St. P. Rwy	1,350
Broadland	C. & N. W. Rwy	1,308
Brookings	C. & N. W. Rwy	1,636
Do	Weather Bureau	1,636
Brownsville, iron post northwest of road crossing.	U. S. G. S	5,496
Bruce	C. & N. W. Rwy	1,640
Bryant	C., M. & St. P. Rwy	1,846
Bucks	B. & M. R. R. R	5,246
Buena Vista	B. & M. R. R. R	3,734
Buffalo Gap, C. & N. W. Rwy	U. S. G. S	3,257
Do iron post near station	U. S. G. S	3,258
Burbank	C., M. & St. P. Rwy	1,126
Burch	G. N. Rwy	1,298
Burkmere	C. & N. W. Rwy	1,748
Burton	C., M. & St. P. Rwy	1,335
Bushnell	B., C. R. & N. Rwy	1,694
Butler	C., M. & St. P. Rwy	1,823
Butler Landing, Missouri River	Mo. River Com	1,126
Do Missouri River, high water, 1881.	Mo. River Com	1,136
Byron	G. N. Rwy	1,489
Canistota	C. & N. W. Rwy	1,455
Canning	C. & N. W. Rwy	1,553
Canova	C. & N. W. Rwy	1,527
Canton	C., M. & St. P. Rwy	1,246
Do	Weather Bureau	1,248
Carthage	C. & N. W. Rwy	1,438
Cascade Springs, bronze tablet on rock west of sanitarium.	U. S. G. S	3,406
Castlewood	C. & N. W. Rwy	1,685
Do	Weather Bureau	1,685
Cavour	C. & N. W. Rwy	1,311
Centerville	C. & N. W. Rwy	1,229
Chamberlain	C., M. & St. P. Rwy	1,359
Do Missouri River, low water	Mo. River Com	1,324
Do Missouri River, extreme low water.	Mo. River Com	1,323
Do	Weather Bureau	1,363
Chancellor	C., M. & St. P. Rwy	1,363
Chilson	B. & M. R. R. R	3,790
Claremont	G. N. Rwy	1,204
Clark	C. & N. W. Rwy	1,789

SOUTH DAKOTA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Clark	Weather Bureau	1,779
Clear Lake	B., C. R. & N. Rwy	1,800
Colman	C., M. & St. P. Rwy	1,700
Columbia	C. & N. W. Rwy	1,304
Conde	C. & N. W. Rwy	1,313
Corona	C., M. & St. P. Rwy	1,165
Corson	G. N. Rwy	1,362
Crandon	C. & N. W. Rwy	1,305
Crook Tower	U. S. G. S	7,140
Crown Hill	B. & M. R. R. R	6,174
Do...iron post near C. & N. W. Rwy. station.	U. S. G. S	6,153
Crow Peak, Lawrence County	U. S. G. S	5,785
Crystal Cave	B. & M. R. R. R	4,242
Custer	B. & M. R. R. R	5,301
Custer Peak, Lawrence County	U. S. G. S	6,794
Davis	G. N. Rwy	1,253
Deadwood, C. & N. W. Rwy	U. S. G. S	4,532
Do...B. & M. R. R. R	U. S. G. S	4,533
Do...bronze tablet at north entrance to city hall.	U. S. G. S	4,543
Do...top of water table at northwest corner of city hall.	U. S. G. S	4,545
Do...bronze tablet on corner of Smith Building.	U. S. G. S	4,535
Do	Weather Bureau	4,553
Dell Rapids	C., M. & St. P. Rwy	1,480
Delmont	C., M. & St.P. Rwy	1,480
Dempster	C. & N. W. Rwy	1,666
De Smet	C. & N. W. Rwy	1,726
Doland	C. & N. W. Rwy	1,355
Dolton	C., M. & St. P. Rwy	1,443
Doyle	B. & M. R. R. R	3,773
Dumont	B. & M. R. R. R	6,187
Durham	B., C. R. & N. Rwy	1,936
Duxbury	C., M. & St. P. Rwy	1,299
East Pierre	C. & N. W. Rwy	1,460
East Sioux Falls	I. C. R. R	1,323
Edgemont	B. & M. R. R. R	3,445
Do..iron post in B. & M. R. R. R. Hotel park.	U. S. G. S	3,449
Egan	C., M. & St. P. Rwy	1,534
Elm Creek Siding, cut on foundation of water tank.	U. S. G. S	3,359
Elk Mountain	U. S. G. S	6,423
Elk Point	C., M. & St. P. Rwy	1,123
Elkton	B., C. R. & N. Rwy	1,742
Do..crossing C. & N. W. Rwy	B., C. R. & N. Rwy	1,742
Do	C. & N. W. Rwy	1,751
Ellis	C., St. P., M. & O. Rwy	1,458
Elmore, B. & M. R. R. R., rail in front of water tank.	U. S. G. S	5,216
Do..iron post west of water tank	U. S. G. S	5,218
Elm Springs	C., M. & St. P. Rwy	1,217
Elrod	C. & N. W Rwy	1,807
Do	C., M. & St. P. Rwy	1,820
Do..crossing C. & N. W. Rwy	C., M. & St. P. Rwy	1,816
Emery	C., M. & St. P. Rwy	1,384
Englewood, B. & M. R. R. R	U. S. G. S	5,591

SOUTH DAKOTA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Englewood, bronze tablet on rock east of station.	U. S. G. S.	5,537
Erskine, road crossing at B. & M. R. R. R. station.	U. S. G. S.	3,815
Do. copper bolt in limestone ledge northeast of station.	U. S. G. S.	3,794
Erwin	C., M. & St. P. Rwy.	1,762
Esmond	C. & N. W. Rwy.	1,433
Este	B. & M. R. R. R.	4,556
Esteline	C. & N. W. Rwy.	1,659
Ethan	C., M. & St. P. Rwy.	1,336
Eureka	C., M. & St. P. Rwy.	1,888
Evarts	C., M. & St. P. Rwy.	1,558
Fairview	C., M. & St. P. Rwy.	1,216
Farmer	C., St. P., M. & O. Rwy.	1,408
Faulkton	C., M. & St. P. Rwy.	1,577
Do. crossing C. & N. W. Rwy.	C., M. & St. P. Rwy.	1,583
Do.	Weather Bureau	1,595
Ferney	C. & N. W. Rwy.	1,300
Flandreau	C., M. & St. P. Rwy.	1,574
Do.	Weather Bureau	1,565
Forestburg	C., M. & St. P. Rwy.	1,244
Do.	Weather Bureau	1,231
Forrestville	G. N. Rwy.	1,869
Fort Randall, Missouri River, low water, 1881	Mo. River Com.	1,236
Fort Sully	Weather Bureau	1,559
Foster	M., St. P. & S. Ste. M. Rwy.	1,381
Frankfort	C. & N. W. Rwy.	1,296
Frederick	C., M. & St. P. Rwy.	1,373
Freeman	C., M. & St. P. Rwy.	1,510
Do. iron post in Windmill square	U. S. G. S.	1,514
Fulton	C., St. P., M. & O. Rwy.	1,342
Galena	B. & M. R. R. R.	4,832
Galena Junction	B. & M. R. R. R.	5,429
Garden City	C., M. & St. P. Rwy.	1,855
Gardner, Codington County	M. & St. L. R. R.	1,862
Gardner, Meade County	B. & M. R. R. R.	3,550
Gary	C. & N. W. Rwy.	1,484
Do.	Weather Bureau	1,484
Gayville	C., M. & St. P. Rwy.	1,151
Geddes	C., M. & St. P. Rwy.	1,493
Gettysburg	C. & N. W. Rwy.	2,082
Glenham	C., M. & St. P. Rwy.	1,686
Goodwin	C. & N. W. Rwy.	1,996
Green Mountain	U. S. G. S.	5,222
Greenway	C., M. & St. P. Rwy.	1,930
Do. crossing M., St. P. & S. Ste. M. Rwy.	C., M. & St. P. Rwy.	1,941
Groton	C., M. & St. P. Rwy.	1,301
Do.	C. & N. W. Rwy.	1,301
Do. crossing C., M. & St. P. Rwy.	C. & N. W. Rwy.	1,301
Grover	G. N. Rwy.	1,743
Harney, bronze tablet on rock at road intersection near schoolhouse.	U. S. G. S.	4,198
Harney Peak	U. S. G. S.	7,216
Harrisburg	C., M. & St. P. Rwy.	1,431
Harrold	C. & N. W. Rwy.	1,801
Hartford	C., St. P., M. & O. Rwy.	1,577
Hay Canon Butte, Fall River County	U. S. G. S.	3,440
Hayward, bronze tablet on rock at intersection of roads.	U. S. G. S.	3,812

SOUTH DAKOTA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Hazel	G. N. Rwy	1,766
Hecla	C. & N. W. Rwy	1,301
Henry	C. & N. W. Rwy	1,812
Hermosa	C. & N. W. Rwy	3,278
Do. copper nail in sill of water tank	U. S. G. S	3,298
Do. iron post in station agent's private yard.	U. S. G. S	3,300
Highmore	C. & N. W. Rwy	1,890
Do	Weather Bureau	1,890
Hill City	B. & M. R. R. R	4,974
Do. iron post at end of lawn near station.	U. S. G. S	4,976
Do. bronze tablet on white quartz rock, near abandoned sawmill.	U. S. G. S	5,026
Hillsview	C., M. & St. P. Rwy	1,853
Hitchcock	C. & N. W. Rwy	1,339
Do	Weather Bureau	1,339
Holabird	C. & N. W. Rwy	1,795
Holloway	B. & M. R. R. R	4,838
Holmquist	C., M. & St. P. Rwy	1,810
Hosmer	C., M. & St. P. Rwy	1,906
Hot Springs, Union Station	U. S. G. S	3,443
Do. spike in telegraph pole south of old station.	U. S. G. S	3,425
Do. bronze tablet at south entrance to court-house.	U. S. G. S	3,462
Houghton	C. & N. W. Rwy	1,302
Howard	C., M. & St. P. Rwy	1,573
Do	Weather Bureau	1,564
Hudson	C., M. & St. P. Rwy	1,224
Huffton	G. N. Rwy	1,309
Humboldt	C., St. P., M. & O. Rwy	1,709
Hurley, C. & N. W. Rwy	U. S. G. S	1,266
Do. iron post in center of park	U. S. G. S	1,293
Huron	C. & N. W. Rwy	1,285
Do	G. N. Rwy	1,288
Do. crossing C. & N. W. Rwy	G. N. Rwy	1,283
Do	Weather Bureau	1,306
Inyan Kara, Black Hills	U. S. G. S	6,870
Ipswich	C., M. & St. P. Rwy	1,534
Irene	G. N. Rwy	1,355
Iroquois	C. & N. W. Rwy	1,401
Ivanhoe	B. & M. R. R. R	4,404
Do. iron post near crossing of Pringle and Minnekahta roads.	U. S. G. S	4,443
James	C., M. & St. P. Rwy	1,299
James Valley Junction	C. & N. W. Rwy	1,312
Java	C., M. & St. P. Rwy	2,076
Jefferson	C., M. & St. P. Rwy	1,102
Jones, B. & M. R. R. R., road crossing	U. S. G. S	3,888
Do. spike in sill under water tank	U. S. G. S	3,904
Kampeska	C. & N. W. Rwy	1,766
Keystone	B. & M. R. R. R	4,342
Do. aluminum tablet on rock southwest of N. Shoemaker's house.	U. S. G. S	4,340
Kidder	G. N. Rwy	1,297
Kimball	C., M. & St. P. Rwy	1,784
Do	Weather Bureau	1,788
Kirk, B. & M. R. R. R	U. S. G. S	4,989
Kranzburg	C. & N. W. Rwy	1,982
La Bolt	G. N. Rwy	1,362

SOUTH DAKOTA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Lake Andes, siding	C., M. & St. P. Rwy	1,445
Lake Preston	C., M. & St. P. Rwy	1,724
Do. . . . . crossing C. & N. W. Rwy	C., M. & St. P. Rwy	1,727
Langford	C., M. & St. P. Rwy	1,369
Lead, C. & N. W. Rwy. station	B. & M. R. R. R	5,119
Do. . B. H. & Ft. P. station	B. & M. R. R. R	5,320
Lebanon	C. & N. W. Rwy	1,956
Lennox	C., M. & St. P. Rwy	1,350
Do. . crossing G. N. Rwy	C., M. & St. P. Rwy	1,349
Leola	M., St. P. & S. Ste. M. Rwy	1,587
Lesterville, C., M. & St. P. Rwy	U. S. G. S	1,381
Letcher	C., M. & St. P. Rwy	1,303
Lily	C., M. & St. P. Rwy	1,848
Little Crow Peak, Lawrence County	U. S. G. S	5,888
Little Missouri Buttes	Jenney	5,500
Lookout Peak, Lawrence County	U. S. G. S	4,485
Loring	B. & M. R. R. R	4,679
Do. . siding, copper bolt in limestone rock near crossing of Pringle and Minnekahta roads.	U. S. G. S	4,697
Do. . spike in telegraph pole, northeast of county road crossing.	U. S. G. S	4,680
Loyalton	C., M. & St. P. Rwy	1,689
McCook	C., M. & St. P. Rwy	1,196
Madison	C., M. & St. P. Rwy	1,672
Manchester	C. & N. W. Rwy	1,542
Mansfield	C. & N. W. Rwy	1,300
Marietta	B. & M. R. R. R	3,488
Marion Junction	C., M. & St. P. Rwy	1,446
Marvin	C., M. & St. P. Rwy	1,654
Maurice	B. & M. R. R. R	4,464
Mayo	B. & M. R. R. R	5,174
Meckling	C., M. & St. P. Rwy	1,140
Mellette	C., M. & St. P. Rwy	1,301
Do	Weather Bureau	1,300
Melvin, C. & N. W. Rwy. siding, bronze tablet on coping stone of culvert.	U. S. G. S	3,396
Menno, C., M. & St. P. Rwy	U. S. G. S	1,325
Do. . railroad crossing	U. S. G. S	1,330
Do. . iron post at crossroads near mill	U. S. G. S	1,327
Do	Weather Bureau	1,324
Merritt, iron post near ranch on north side of road.	U. S. G. S	5,059
Milbank	C., M. & St. P. Rwy	1,141
Millard	C., M. & St. P. Rwy	1,645
Miller, Hand County	C. & N. W. Rwy	1,587
Millers, Meade County	B. & M. R. R. R	3,600
Milltown, iron post at east end of James River bridge.	U. S. G. S	1,200
Do . . water level at bridge over James River.	U. S. G. S	1,189
Mina	C., M. & St. P. Rwy	1,436
Minnekahta	B. & M. R. R. R	4,158
Do. . . . iron post northeast of station	U. S. G. S	4,159
Miranda	C. & N. W. Rwy	1,447
Mission Hill	G. N. Rwy	1,173
Mitchell	C., M. & St. P. Rwy	1,297
Do	C., St. P., M. & O. Rwy	1,322
Do	Weather Bureau	1,312
Montrose	C., St. P., M. & O. Rwy	1,487

SOUTH DAKOTA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Mount Vernon	C., M. & St. P. Rwy	1,411
Mowatt	B. & M. R. R. R	4,720
Do. copper bolt in limestone bowlder near east switch.	U. S. G. S	4,720
Mystic	B. & M. R. R. R	4,855
Nahant	B. & M. R. R. R	5,626
Napa	C., M. & St. P. Rwy	1,374
Naples	C., M. & St. P. Rwy	1,793
Nemo	B. & M. R. R. R	4,616
Newark	C., M. & St. P. Rwy	1,305
Northville	C. & N. W. Rwy	1,299
Do.	Weather Bureau	1,299
Oldham	C., M. & St. P. Rwy	1,723
Olivet, bronze tablet on foundation of courthouse.	U. S. G. S	1,221
Ordway	C. & N. W. Rwy	1,306
Oreville, B. & M. R. R. R., point on top of flat bowlder near mail-bag catcher stand.	U. S. G. S	5,337
Orient	C., M. & St. P. Rwy	1,604
Osceola	G. N. Rwy	1,454
Pactola, iron post at junction of roads	U. S. G. S	4,459
Palisades	G. N. Rwy	1,457
Parker	C. & N. W. Rwy	1,340
Do. C., M. & St. P. Rwy	U. S. G. S	1,349
Do. bronze tablet on foundation of courthouse.	U. S. G. S	1,372
Do.	Weather Bureau	1,348
Parker Peak, Fall River County	U. S. G. S	4,848
Parkston	C., M. & St. P. Rwy	1,391
Do.	Weather Bureau	1,400
Peaks	C., M. & St. P. Rwy	1,427
Peever	C., M. & St. P. Rwy	1,198
Pembina	U. S. G. S	1,500
Perry, C., B. & Q. Rwy., road crossing at station.	U. S. G. S	5,400
Do. spike in telegraph pole at platform	U. S. G. S	5,398
Piedmont	B. & M. R. R. R	3,463
Piedmont Butte	U. S. G. S	4,173
Pierpont	C., M. & St. P. Rwy	1,510
Pierre	C. & N. W. Rwy	1,440
Do. B. M. on step at entrance to Bank of Commerce building.	Mo. River Com	1,441
Do.	Weather Bureau	1,572
Plana	G. N. Rwy	1,304
Plankinton	C., M. & St. P. Rwy	1,523
Do.	Weather Bureau	1,528
Platte	C., M. & St. P. Rwy	1,596
Pluma	B. & M. R. R. R	4,728
Do. top of end of frog of branch railroad to Lead City.	U. S. G. S	4,716
Do. copper bolt in brace, Whitewood Creek bridge on wagon road to Lead City.	U. S. G. S	4,721
Portland	B. & M. R. R. R	6,417
Portuguese, siding at signpost	U. S. G. S	5,321
Preston	C. & N. W. Rwy	1,696
Pringle, B. & M. R. R. R	U. S. G. S	4,879
Do. copper bolt in rock south of Custer and Hot Springs roads crossing.	U. S. G. S	4,879

SOUTH DAKOTA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Provo	B. & M. R. R. R	3,702
Do..iron post southeast of station	U. S. G. S	3,708
Pukwana	C., M. & St. P. Rwy	1,543
Putney	G. N. Rwy	1,308
Ragged Top, Mount, Lawrence County	U. S. G. S	6,207
Ramona	C., M. & St. P. Rwy	1,803
Rapid City, C. & N. W. Rwy	U. S. G. S	3,198
Do....copper nail in sill of support of water tank.	U. S. G. S	3,196
Do....bronze tablet in court-house yard	U. S. G. S	3,229
Do....spike in telegraph pole east of Gate City rolling mill.	U. S. G. S	3,244
Do	Weather Bureau	3,234
Rauville	G. N. Rwy	1,758
Raymond	C. & N. W. Rwy	1,458
Redfern, B. & M. R. R. R., road crossing at section house.	U. S. G. S	5,631
Redfield	C., M. & St. P. Rwy	1,299
Do	C. & N. W. Rwy	1,300
Ree Heights	C. & N. W. Rwy	1,731
Renner	C., M. & St. P. Rwy	1,441
Reno	B. & M. R. R. R	5,559
Revillo	M. & St. L. R. R	1,214
Richmond Hill, Lawrence County	U. S. G. S	6,055
Riverside	C., St. P., M. & O. Rwy	1,320
Rockford	B. & M. R. R. R	5,216
Rockerville, iron post at intersection of roads at west end of town.	U. S. G. S	4,369
Rockford, nail in center post of cattle guard at west end of town.	U. S. G. S	5,277
Do..copper bolt in rock outcrop near junction of Rapid Creek and Hill City roads.	U. S. G. S	5,299
Do..projection on face of rock cut near small mound west of station.	U. S. G. S	5,228
Do..county road crossing west of station	U. S. G. S	5,227
Rockham	C. & N. W. Rwy	1,394
Roscoe	C., M. & St. P. Rwy	1,830
Roswell	C., M. & St. P. Rwy	1,414
Roubaix	B. & M. R. R. R	5,392
Rousseau	C. & N. W. Rwy	1,427
Rowena	I. C. R. R	1,400
Rudolph	C. & N. W. Rwy	1,301
Rumford	B. & M. R. R. R	3,495
Runkell	B. & M. R. R. R	4,492
Do..copper bolt in limestone bowlder near sawmill.	U. S. G. S	4,498
Running Water	C., M. & St. P. Rwy	1,220
Do.....Missouri River, extreme low water, 1881.	Mo. River Com	1,202
S. & G. Ranch	B. & M. R. R. R	3,698
Saint Lawrence	C. & N. W. Rwy	1,580
Do	Weather Bureau	1,580
Salem	C. & N. W. Rwy	1,517
Scotland	C., M. & St. P. Rwy	1,346
Do..nail in scales, station platform	U. S. G. S	1,346
Scotland Junction	C., M. & St. P. Rwy	1,366
Selby	C., M. & St. P. Rwy	1,883
Seneca	C. & N. W. Rwy	1,911
Sheffield	G. N. Rwy	1,301

SOUTH DAKOTA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Sherman	G. N. Rwy	1,496
Silver City, iron post at junction of road down Nugget Gulch with road down Rapid Creek.	U. S. G. S	4,592
Sioux Falls	I. C. R. R	1,397
Do	C., M. & St. P. Rwy	1,395
Do...crossing G. N. Rwy	C., M. & St. P. Rwy	1,404
Do...crossing B., C. R. & N. Rwy	C., M. & St. P. Rwy	1,396
Do	B., C. R. & N. Rwy	1,400
Do	C., St. P., M. & O. Rwy	1,411
Do...crossing C., M. & St. P. Rwy	C., St. P., M. & O. Rwy	1,415
Do	G. N. Rwy	1,420
Do...crossing I. C. R. R	G. N. Rwy	1,389
Do...crossing B., C. R. & N. Rwy	G. N. Rwy	1,410
Do	Weather Bureau	1,420
Sioux Falls Junction	C., M. & St. P. Rwy	1,520
Sisseton	C., M. & St. P. Rwy	1,202
Spain	C., M. & St. P. Rwy	1,324
Spearfish, B. & M. R. R. R	U. S. G. S	3,637
Do...bronze tablet on Star and Bullock Building.	U. S. G. S	3,647
Spearfish Peak, Lawrence County	U. S. G. S	5,794
Spencer	C., St. P., M. & O. Rwy	1,397
Spokane, bronze tablet on rock north of schoolhouse.	U. S. G. S	4,521
Spottswood	C., M. & St. P. Rwy	1,336
Spring Creek, projection on coping stone at east end of stone culvert.	U. S. G. S	3,293
Springfield	C., M. & St. P. Rwy	1,228
Spruce	B. & M. R. R. R	4,705
Sturgis, iron post about ½ mile northwest of C. & N. W. Rwy. station.	U. S. G. S	3,484
Do...spike in east cap of bridge near court-house.	U. S. G. S	3,452
Tabor	C., M. & St. P. Rwy	1,340
Terry, B. & M. R. R. R	U. S. G. S	6,164
Do...bronze tablet north of station	U. S. G. S	6,165
Terry Peak	U. S. G. S	7,070
Tilford, C. & N. W. Rwy	U. S. G. S	3,580
Toronto	B., C. R. & N. Rwy	1,994
Trent	C., M. & St. P. Rwy	1,493
Tripp	C., M. & St. P. Rwy	1,555
Troy	M. & St. L. R. R	1,891
Tulare	C., M. & St. P. Rwy	1,318
Turton	C. & N. W. Rwy	1,323
Tuscan	C., M. & St. P. Rwy	1,192
Twin Brooks	C., M. & St. P. Rwy	1,253
Tyndall	C., M. & St. P. Rwy	1,418
Do...north junction switch	C., M. & St. P. Rwy	1,416
Do...south junction switch	C., M. & St. P. Rwy	1,418
Do	Weather Bureau	1,418
Tyndall and Yankton Junction, C., M. & St. P. Rwy., bolt in switch stand.	U. S. G. S	1,362
Utica	C., M. & St. P. Rwy	1,373
Valley Springs	C., St. P. M. & O. Rwy	1,408
Verdon	C. & N. W. Rwy	1,304
Vermilion	C., M. & St. P. Rwy	1,135
Do...Missouri River, low water, 1880	Mo. River Com	1,131
Do...Missouri River, high water, 1881	Mo. River Com	1,144

SOUTH DAKOTA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Viborg	G. N. Rwy	1,308
Vienna	G. N. Rwy	1,838
Do..crossing C., M. & St. P. Rwy	G. N. Rwy	1,830
Vilas	C. & N. W. Rwy	1,480
Do..crossing C. & N. W. Rwy	C., M. & St. P. Rwy	1,488
Virgil	C., M. & St. P. Rwy	1,344
Volga	C. & N. W. Rwy	1,636
Volin	C. & N. W. Rwy	1,181
Do	G. N. Rwy	1,187
Wagner	C., M. & St. P. Rwy	1,441
Wakonda, C. & N. W. Rwy	U. S. G. S	1,393
Warner	C., M. & St. P. Rwy	1,302
Warren Peak	Jenney	6,900
Watertown	B., C. R. & N. Rwy	1,734
Do...crossing M. & St. L. R. R	B., C. R. & N. Rwy	1,734
Do	C. & N. W. Rwy	1,733
Do	G. N. Rwy	1,727
Do...crossing C. & N. W. Rwy	G. N. Rwy	1,727
Do	Weather Bureau	1,738
Watertown Junction	C. & N. W. Rwy	1,604
Waubay	C., M. & St. P. Rwy	1,810
Waverly	M. & St. L. R. R	1,996
Webster	C., M. & St. P. Rwy	1,840
Wentworth	C., M. & St. P. Rwy	1,698
Wessington	C. & N. W. Rwy	1,419
Wessington Springs	Weather Bureau	1,410
Westport	C., M. & St. P. Rwy	1,334
White	B., C. R. & N. Rwy	1,778
White Lake	C., M. & St. P. Rwy	1,642
White Rock	C., M. & St. P. Rwy	973
Whitetail summit	B. & M. R. R. R	5,555
Whitewood	C. & N. W. Rwy	3,623
Do....iron post near mile board, 1 mile south of town.	U. S. G. S	3,751
Do....spike in third sill from west end of south platform.	U. S. G. S	3,644
Willow Lakes	G. N. Rwy	1,787
Wilmot	C., M. & St. P. Rwy	1,188
Wilson	M. & St. L. R. R	1,373
Windy Butte, Fall River County	U. S. G. S	3,563
Winfred	C., M. & St. P. Rwy	1,713
Winship	C., M. & St. P. Rwy	1,440
Wolsey	C. & N. W. Rwy	1,348
Do	C., M. & St. P. Rwy	1,354
Do..crossing C. & N. W. Rwy	C., M. & St. P. Rwy	1,352
Woodville, B. & M. R. R. R., switch block	U. S. G. S	5,934
Do...copper bolt southeast of switch block.	U. S. G. S	5,938
Woonsocket	C., M. & St. P. Rwy	1,318
Worthing	C., M. & St. P. Rwy	1,359
Yale	G. N. Rwy	1,341
Yankton	C. & N. W. Rwy	1,206
Do..Missouri River, low water, 1881	Mo. River Com	1,157
Do..Missouri River, high water, 1881	Mo. River Com	1,198
Do	Weather Bureau	1,233
Zell	C. &. N. W. Rwy	1,365

TENNESSEE.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Adairville	T. C. R. R	407
Adams	L. & N. R. R	510
Aetna	N., C. & St. L. Rwy	687
Afton	S. Rwy	1,478
Albany	L. & N. R. R	575
Allens	L. & N. R. R	364
Alpha, S. Rwy	U. S. G. S	1,306
Altamont	U. S. G. S	1,923
Anderson, N., C. & St. L. Rwy	U. S. G. S	637
Andersonville	Weather Bureau	1,167
Annadel, C., N. O. & T. P. Rwy	U. S. C. & G. S	1,234
Do. B. M. north of station on trestle No. 86.	U. S. C. & G. S	1,232
Antioch	N., C. & St. L. Rwy	503
Apalachia	A., K. & N. Rwy	1,167
Argyle	N., C. & St. L. Rwy	625
Arthur	S. Rwy	1,237
Ashland City	T. C. R. R	408
Ashwood	Weather Bureau	725
Aspen Hill	L. & N. R.	665
Asylum	N., C. & St. L. Rwy	495
Athens, S. Rwy	U. S. G. S	974
Do. bronze tablet on court-house at entrance.	U. S. G. S	869
Atoka	I. C. R. R	424
Atwood	L. & N. R. R	439
Augusta	N., C. & St. L. Rwy	400
Aulon	N., C. & St. L. Rwy	304
Avondale	L. & N. R. R	555
Bailey, S. Rwy., crossing	U. S. C. & G. S	350
Do. copper bolt in chimney of J. W. Brown's residence.	U. S. C. & G. S	355
Baker	L. & N. R. R	595
Bald Mountains, Unicoi County, Tenn., and Yancey County, N. C.	U. S. G. S	5,000
Bartlett	L. & N. R. R	263
Bean Creek	N., C. & St. L. Rwy	877
Bearden, S. Rwy	U. S. G. S	881
Beaverdam Bald	U. S. G. S	4,280
Beckwith	T. C. R. R	564
Beech Bluff	N., C. & St. L. Rwy	396
Beersheba Springs	U. S. G. S	1,838
Belfast	N., C. & St. L. Rwy	826
Belle Buckle	N., C. & St. L. Rwy	846
Bellevue, Davidson County	N., C. & St. L. Rwy	582
Bellevue, Shelby County	K. C., M. & B. R. R	300
Bells	L. & N. R. R	331
Belmont	N., C. & St. L. Rwy	1,037
Belt Junction	S. Rwy	988
Belvidere	N., C. & St. L. Rwy	959
Benton	Weather Bureau	880
Berclair	N., C. & St. L. Rwy	284

TENNESSEE—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Bethel Springs, ground opposite M. & O. R. R. station.	U. S. C. & G. S.	458
Do.....B. M. on doorsill of Stovall, Epps & Hendrix Co.'s storehouse.	U. S. C. & G. S.	466
Beverly	S. Rwy.	975
Big Sandy	L. & N. R. R.	372
Bigstone Mountain	Guyot	5,614
Black Mountain, Carter County	U. S. G. S.	3,500
Black Oak	S. Rwy.	1,105
Do...B. M. west of station	U. S. C. & G. S.	1,103
Blue Springs, S. Rwy.	U. S. G. S.	903
Do.....bronze tablet on rock north of switch point.	U. S. G. S.	895
Bluff City	S. Rwy.	1,446
Bolivar	I. C. R. R.	449
Do	Weather Bureau	430
Bon Agua	N., C. & St. L. Rwy.	830
Bon Air	N., C. & St. L. Rwy.	1,607
Bond	L. & N. R. R.	314
Box	N., C. & St. L. Rwy.	370
Boyce, Union Station	U. S. C. & G. S.	681
Boyd, S. Rwy.	U. S. G. S.	842
Braden	L. & N. R. R.	318
Bradford, ground in front of I. C. R. R. station.	U. S. C. & G. S.	361
Do ..B. M. on granite block in yard of J. T. Cain's house.	U. S. C. & G. S.	366
Brentwood, L. & N. R. R.	U. S. G. S.	726
Bridgeport, S. Rwy.	U. S. G. S.	1,086
Do....bronze tablet on center pilaster of J. B. Huff's store.	U. S. G. S.	1,095
Briggs	N., C. & St. L. Rwy.	662
Brighton	N., C. & St. L. Rwy.	917
Bristol	Weather Bureau	1,689
Brownsville	L. & N. R. R.	344
Do	Weather Bureau	333
Brushy Mountain	U. S. G. S.	3,240
Bryant	N., C. & St. L. Rwy.	683
Buckeye	S. Rwy.	1,469
Buck Lodge	L. & N. R. R.	740
Buena Vista	N., C. & St. L. Rwy.	512
Buffalo, Hickman County	N., C. & St. L. Rwy.	856
Buffalo, Lawrence County	L. & N. R. R.	964
Buffalo High Point, Washington County	U. S. G. S.	3,500
Buffalo Mountain, Washington County	U. S. G. S.	3,000
Buffalo Pinnacle	U. S. G. S.	3,596
Buffalo Ridge, Washington County	U. S. G. S.	2,000
Buford	L. & N. R. R.	705
Buntyn	S. Rwy.	303
Burges	S. Rwy.	677
Burns	N., C. & St. L. Rwy.	800
Burrville	U. S. G. S.	1,607
Butler	V. & S. W. Rwy.	1,870
Byrdstown	Weather Bureau	1,026
Cades	I. C. R. R.	374
Cagle	Weather Bureau	1,900
Caledonia	L. & N. R. R.	432
Calhoun, S. Rwy.	U. S. G. S.	715
Callender	L. & N. R. R.	705

TENNESSEE—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Cambria	A., K. & N. Rwy	799
Camden	N., C. & St. L. Rwy	434
Campbell	L. & N. R.R	713
Camp Creek Bald	U. S. G. S	4,760
Cantrell	N., C. & St. L. Rwy	838
Capleville	K. C., M. & B. R. R	307
Carbondale	L. & N. R. R	389
Cardiff	T. C. R. R	830
Careyville	S. Rwy	1,099
Carnegie	S. Rwy	1,610
Carpenter	L. & N. R. R	949
Carroll	M. & O. R. R	369
Carters Creek	L. & N. R. R	615
Carthage	Weather Bureau	450
Carvers Gap, Carter County	U. S. G. S	5,500
Caswell, S. Rwy	U. S. G. S	887
Do..copper bolt in west abutment of culvert.	U. S. G. S	867
Cave Springs	C., N. O. & T. P. Rwy	685
Cedar Hill	L. & N. R. R	650
Centerville	N., C. & St. L. Rwy	491
Chapmansboro	T. C. R. R	407
Charleston, S. Rwy	U. S. G. S	708
Charlotte	Weather Bureau	650
Chattanooga	C., N. O. & T. P. Rwy	674
Do.....chisel mark on north foundation of First National Bank building.	U. S. C. & G. S	677
Do.....Tennessee River, zero of gage	Engineer Corps	631
Do.....Tennessee River, high water	Engineer Corps	690
Do.....Tennessee River, low water	Engineer Corps	631
Cherokee Mountain, Washington County	U. S. G. S	3,000
Cherry	L. & N. R. R	562
Chesterfield	N., C. & St. L. Rwy	392
Chestnut Mountain	U. S. G. S	2,026
Chestnut Ridge	S. Rwy	1,027
Chestoa, S. & W. Rwy	U. S. G. S	1,705
Chewalla	S. Rwy	409
Do..copper bolt in chimney of house occupied by F. S. McCallar.	U. S. C. & G. S	412
Chickamauga	W. & A. R. R	680
Chilhowee Mountain	Guyot	2,452
Chimney Top	U. S. G. S	3,076
Chimzy Knob	Guyot	5,588
Christiana	N., C. & St. L. Rwy	686
Chucky, Mount, Greene County	U. S. G. S	3,240
Citico, C., N. O. & T. P. Rwy	U. S. G. S	680
Citico Junction	S. Rwy	673
Clarksville	L. & N. R. R	419
Do	T. C. R. R	433
Do	Weather Bureau	481
Cleburne, L. & N. R. R	U. S. G. S	680
Cleveland, S. Rwy	U. S. G. S	864
Do...bronze tablet on water table at entrance to court-house.	U. S. G. S	875
Clifton	L. & N. R. R	364
Clinch Mountain, Granger County	U. S. G. S	2,500
Clinch River	S. Rwy	1,004
Clingman Dome, Great Smoky Mountains	U. S. G. S	6,619
Clinton, S. Rwy	U. S. C. & G. S	839

TENNESSEE—Continued.

Locality	Authority.	Elevation.
		Feet.
Clinton, B. M. on railroad bridge over Clinch River.	U. S. C. & G. S.	832
Do	Weather Bureau	800
Coal Creek	S. Rwy	863
Cochran, copper bolt in rock at north edge of road, ½ mile west.	U. S. G. S.	1,873
Colesburg	N., C. & St. L. Rwy	852
College	N., C. & St. L. Rwy	814
Collierville, S. Rwy., crossing	U. S. C. & G. S.	375
Do. . . copper bolt in front of Duloney & Patrick's storehouse.	U. S. C. & G. S.	384
Collins, Mount	Guyot	6,188
Columbia, Union Station	L. & N. R. R.	656
Concord, S. Rwy	U. S. G. S.	814
Do. . bronze tablet on north front of building west of station.	U. S. G. S.	820
Condra	N., C. & St. L. Rwy	689
Conger	I. C. R. R.	348
Cookville, T. C. R. R.	Weather Bureau	1,050
Copenhagen	N., C. & St. L. Rwy	639
Copper Hill	A., K. & N. Rwy	1,480
Copper Ridge	S. Rwy	1,078
Cordova	N., C. & St. L. Rwy	372
Corner Knob	Guyot	5,246
Corryton	S. Rwy	1,034
Cortner	N., C. & St. L. Rwy	807
Coulterville, C., N. O. & T. P. Rwy	U. S. C. & G. S.	698
Covington	Weather Bureau	340
Cowan	N., C. & St. L. Rwy	978
Crab Orchard	T. C. R. R.	1,690
Craggie	N., C. & St. L. Rwy	568
Cravens	N., C. & St. L. Rwy	681
Crawford, T. C. R. R.	U. S. G. S.	940
Crockett	M. & O. R. R.	290
Cross Knob	Guyot	5,931
Cross Mountain	U. S. G. S.	3,550
Crossville, T. C. R. R.	U. S. G. S.	1,881
Cumberland City	L. & N. R. R.	382
Cumberland Gap	L. & N. R. R.	1,315
Cumberland Park	T. C. R. R.	465
Curtis, Mount	Guyot	6,568
Cypress	S. Rwy	385
Daisy, C., N. O. & T. P. Rwy	U. S. C. & G. S.	719
Dante, S. Rwy	U. S. C. & G. S.	1,041
Darden	N., C. & St. L. Rwy	392
Darks Mill	L. & N. R. R.	595
Daus	N., C. & St. L. Rwy	726
Dayton, C., N. O. & T. P. Rwy	U. S. C. & G. S.	701
Do. . B. M. on corner of Dayton Bank and Trust Co. building.	U. S. C. & G. S.	702
Do. . B. M. on south face of court-house	U. S. C. & G. S.	707
De Armond, S. Rwy	U. S. C. & G. S.	784
Decatur	Weather Bureau	850
Decherd	N., C. & St. L. Rwy	955
Deermont	C., N. O. & T. P. Rwy	830
De Ford	N., C. & St. L. Rwy	624
Delrio, S. Rwy	U. S. G. S.	1,140
Denmark	N., C. & St. L. Rwy	368
Devils Nose	U. S. G. S.	2,383
Dickson	N., C. & St. L. Rwy	781

TENNESSEE—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Dismukes	L. & N. R. R	64
Disney	S. Rwy	97
Doddsville	T. C. R. R	40
Dodson	L. & N. R. R	89
Donaldson	N., C. & St. L. Rwy	50
Donovan, S. Rwy	U. S. C. & G. S	82
Dossett, S. Rwy	U. S. C. & G. S	90
Do. B. M. on west side of station	U. S. C. & G. S	90
Doyle	N., C. & St. L. Rwy	95
Drake	S. Rwy	1,12
Dresden	N., C. & St. L. Rwy	41
Dudley	L. & N. R. R	52
Dunlap	N., C. & St. L. Rwy	73
Dyer	M. & O. R. R	35
Dyersburg	I. C. R. R	29
Do	Weather Bureau	35
Eads	N., C. & St. L. Rwy	34
Eagle	L. & N. R. R	92
Easton	N., C. & St. L. Rwy	50
East Sparta	N., C. & St. L. Rwy	97
Ebenezer, S. Rwy	U. S. G. S	90
Edgefield	L. & N. R. R	43
Edgefield Junction	L. & N. R. R	46
Elizabethton	U. S. G. S	1,53
Do	Weather Bureau	1,57
Elk Valley	S. Rwy	1,1
Do	Weather Bureau	1,1
Elora	N., C. & St. L. Rwy	9
Elverton, S. Rwy	U. S. C. & G. S	8
Do. B. M. northwest of station	U. S. C. & G. S	8
Emory Gap, C., N. O. & T. P. Rwy	U. S. C. & G. S	8
Ensley	Y. & M. V. R. R	2
Erin	L. & N. R. R	4
Erwin	U. S. G. S	1,6
Estill Springs	N., C. & St. L. Rwy	9
Etters	Y. & M. V. R. R	2
Eva	N., C. & St. L. Rwy	3
Evensville, C., N. O. & T. P. Rwy	U. S. C. & G. S	7
Ewells	L. & N. R. R	7
Ewings	N., C. & St. L. Rwy	7
Fair Grounds	L. & N. R. R	4
Fairmount	Weather Bureau	1,9
Falcon	M. & O. R. R	4
Do. brass bolt in chimney of house owned by M. & O. R. R. Co. near station.	U. S. C. & G. S	4
Fall Branch	U. S. G. S	1,3
Farner	A., K. & N. Rwy	1,5
Fayetteville, N., C. & St. L. Rwy	U. S. G. S	6
Fertilizer	N., C. & St. L. Rwy	4
Flat Gap, C., N. O. & T. P. Rwy	U. S. C. & G. S	1,5
Flintville	N., C. & St. L. Rwy	8
Flippen	I. C. R. R	3
Floinville, Washington County	U. S. G. S	1,3
Florence	N., C. & St. L. Rwy	7
Do	Weather Bureau	7
Forest Hill	S. Rwy	3
Fork Mountain, Carter County	U. S. G. S	3,7
Forney Ridge Peak	Guyot	5,0
Forty-five	S. Rwy	4

TENNESSEE—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Foster	N., C. & St. L. Rwy	520
Fosterville	N., C. & St. L. Rwy	832
Fountainhead	L. & N. R. R	805
Fox Bluff	T. C. R. R	404
Franklin, L. & N. R. R	U. S. G. S	642
Do	Weather Bureau	650
Friends, S. Rwy	U. S. G. S	985
Friendsville	A., K. & N. Rwy	900
Fullen	S. Rwy	1,475
Fulton, Mississippi River, high water, 1882	Miss. River Com	244
Do..Mississippi River, extreme low water, 1879.	Miss. River Com	209
Do..Mississippi River, zero of gage	Miss. River Com	207
Gadsden	L. & N. R. R	417
Gallatin	L. & N. R. R	521
Galloway	L. & N. R. R	277
Gap Creek Mountain, Carter County	U. S. G. S	3,000
Gardner	N., C. & St. L. Rwy	327
Gates	I. C. R. R	321
Genesis	U. S. G. S	1,644
Germantown, S. Rwy	U. S. C. & G. S	376
Do.....square cut on brick pier under platform station.	U. S. C. & G. S	377
Gibson	L. & N. R. R	389
Gleason	N., C. & St. L. Rwy	397
Glen Alice, C., N. O. & T. P. Rwy	U. S. C. & G. S	812
Do....B. M. north of station	U. S. C. & G. S	796
Glen Cliff	N., C. & St. L. Rwy	452
Glendale	L. & N. R. R	652
Glen Mary, C., N. O. & T. P. Rwy	U. S. C. & G. S	1,275
Godwin, L. & N. R. R	U. S. G. S	613
Goodlett	L. & N. R. R	482
Goodrich	N., C. & St. L. Rwy	534
Gorman	N., C. & St. L. Rwy	617
Gouge, V. & S. W. Rwy	U. S. G. S	1,766
Graham	N., C. & St. L. Rwy	555
Grand Junction	I. C. R. R	573
Do.....crossing M. & O. R. R	I. C. R. R	573
Do.....road crossing	U. S. C. & G. S	574
Do.....copper bolt in front wall of store of W. R. Robinson.	U. S. C. & G. S	580
Grassy Cove	U. S. G. S	1,534
Graysville, C., N. O. & T. P. Rwy	U. S. C. & G. S	725
Great Bald Mountain	Guyot	4,922
Great Frog Mountain	Guyot	4,226
Greenfield	I. C. R. R	434
Do..brass bolt in front wall of Darling & Jones's storehouse.	U. S. C. & G. S	435
Greenhill	T. C. R. R	534
Greenville	S. Rwy	1,565
Do	Weather Bureau	1,581
Gregory Bald, Great Smoky Mountains	U. S. G. S	4,944
Grinders	N., C. & St. L. Rwy	748
Grover	N., C. & St. L. Rwy	436
Gudger	A., K. & N. Rwy	1,004
Guide Mountain	U. S. G. S	1,903
Guyot, Mount	Guyot	6,636
Gwin	L. & N. R. R	355
Haley	N., C. & St. L. Rwy	833
Hamilton Springs	S. Rwy	1,289

TENNESSEE—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Hampton	L. & N. R. R	540
Hangover	Guyot	5,600
Harding	N., C. & St. L. Rwy	470
Harms	N., C. & St. L. Rwy	628
Harriman, S. Rwy	U. S. C. & G. S	783
Do...B. M. on First National Bank building.	U. S. C. & G. S	786
Do...B. M. on foundation of American University.	U. S. C. & G. S	792
Do...chisel cut on Denny Block	U. S. C. & G. S	794
Do	Weather Bureau	850
Harriman Junction	C., N. O. & T. P. Rwy	787
Harris	I. C. R. R	328
Harrogate	L. & N. R. R	1,315
Harveys	S. Rwy	792
Harwell	L. & N. R. R	615
Hatchie	N., C. & St. L. Rwy	328
Hays Crossing	U. S. C. & G. S	339
Heiskell, S. Rwy	U. S. C. & G. S	902
Do..B. M. west of station	U. S. C. & G. S	901
Helenwood	C., N. O. & T. P. Rwy	1,387
Do...B. M. west of station	U. S. C. & G. S	1,388
Henderson	M. & O. R. R	421
Do...ground opposite station	U. S. C. & G. S	421
Do...brass bolt in south wall of J. F. Hamlett's storehouse.	U. S. C. & G. S	429
Hendersonville	L. & N. R. R	485
Henning	I. C. R. R	292
Henry	L. & N. R. R	529
Henry, Mount	Guyot	6,373
Hermitage	N., C. & St. L. Rwy	432
Hickory Point	T. C. R. R	402
Hickory Valley	I. C. R. R	566
Hickory Withe	N., C. & St. L. Rwy	320
Hico	N., C. & St. L. Rwy	389
Hilham	U. S. G. S	1,093
Hills	N., C. & St. L. Rwy	612
Hillsboro	U. S. G. S	1,055
Hinch	S. Rwy	842
Hinson Springs	N., C. & St. L. Rwy	440
Hiwassee	A., K. & N. Rwy	825
Hixon, C., N. O. & T. P. Rwy	U. S. C. & G. S	678
Hodges, S. Rwy	U. S. G. S	914
Do..copper bolt in east abutment of culvert east of station.	U. S. G. S	905
Hohenwald	N., C. & St. L. Rwy	958
Do	Weather Bureau	925
Holder	N., C. & St. L. Rwy	896
Hollow Rock	N., C. & St. L. Rwy	444
Hollow Rock Junction	N., C. & St. L. Rwy	416
Holston Knob	U. S. G. S	4,222
Holston Mountain, Carter and Sullivan counties.	U. S. G. S	4,350
Hooker	N., C. & St. L. Rwy	868
House Mountain	U. S. G. S	2,128
Howell, N., C. & St. L. Rwy	U. S. G. S	748
Huffman	C., N. O. & T. P. Rwy	1,207
Humboldt	L. & N. R. R	340
Hump	U. S. G. S	5,622
Hunsaker	I. C. R. R	292

TENNESSEE—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Huntdale, Mitchell County	U. S. G. S.	2,033
Huntingdon	N., C. & St. L. Rwy	414
Huntland	N., C. & St. L. Rwy	934
Huron	N., C. & St. L. Rwy	416
Idlewild, ground opposite I. C. R. R. mail stand.	U. S. C. & G. S.	369
Imperial	I. C. R. R.	263
Ina	N., C. & St. L. Rwy	500
Iron Hill	N., C. & St. L. Rwy	825
Iron Mountain, Carter County	U. S. G. S.	3,500
Do	U. S. G. S.	4,047
Iron Mountain Gap, Unicoi County	U. S. G. S.	3,725
Isham, C., N. O. & T. P. Rwy	U. S. C. & G. S.	1,338
Ivy, S. Rwy	U. S. C. & G. S.	847
Jabez Knob	U. S. G. S.	2,560
Jackson	M. & O. R. R.	425
Do..railroad crossing	U. S. C. & G. S.	425
Do..B. M. on capstone of retaining wall north of Market street entrance to Federal building.	U. S. C. & G. S.	394
Do..B. M. on capstone of brick pier at west end of I. C. R. R. bridge over Market street.	U. S. C. & G. S.	391
Do	Weather Bureau	425
Jamestown	U. S. G. S.	1,698
Jasper	N., C. & St. L. Rwy	631
Jellico	L. & N. R. R.	968
Jersey	S. Rwy	690
Jileston	L. & N. R. R.	717
Johnson City	S. Rwy	1,631
Johnson Stand	T. C. R. R.	1,989
Johnsonville	N., C. & St. L. Rwy	358
Do....Tennessee River, high water	U. S. G. S.	371
Do....Tennessee River, low water	U. S. G. S.	322
Do	Weather Bureau	368
Jones	L. & N. R. R.	325
Jonesboro	S. Rwy	1,691
Do	Weather Bureau	1,740
Kansas City Junction	S. Rwy	314
Do.....crossing K. C., M. & B. R. R.	S. Rwy	314
Keebler Crossroads, Washington County	U. S. G. S.	1,770
Kelso, N., C. & St. L. Rwy	U. S. G. S.	741
Kenton	M. & O. R. R.	303
Kerrville	I. C. R. R.	335
Kimball	N., C. & St. L. Rwy	631
Kimbro	N., C. & St. L. Rwy	597
Kimmins	N., C. & St. L. Rwy	948
Kings Bridge	W. & A. R. R.	671
Kings Point	C., N. O. & T. P. Rwy	684
Kingston Springs	N., C. & St. L. Rwy	493
Kiser	A., K. & N. Rwy	863
Kleburne	L. & N. R. R.	680
Knapp	S. Rwy	915
Knoxville, S. Rwy	U. S. G. S.	890
Do...bronze tablet at Clinch street entrance to custom-house.	U. S. G. S.	933
Do...rail under S. Rwy. bridge	U. S. G. S.	841
Do...Tennessee River, zero of gage	Engineer Corps	807
Do	Weather Bureau	1,004

TENNESSEE—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Laconia	N., C. & St. L. Rwy	240
Ladds	N., C. & St. L. Rwy	722
La Grange	S. Rwy	532
Do. B. M. on abutment of railroad bridge over Main street.	U. S. C. & G. S.	531
Lancing, C., N. O. & T. P. Rwy	U. S. C. & G. S.	1,184
Do. B. M. south of station	U. S. C. & G. S.	1,181
Laurel, S. Rwy	U. S. C. & G. S.	981
Laurel Peak	Guyot	5,922
La Vergne	N., C. & St. L. Rwy	554
Lawrenceburg	L. & N. R. R	867
Leadvale, S. Rwy	U. S. G. S.	984
Lebanon	N., C. & St. L. Rwy	512
Lebanon Junction	N., C. & St. L. Rwy	435
Leconte, Mount	Guyot	6,612
Lee	N., C. & St. L. Rwy	857
Leeville	N., C. & St. L. Rwy	550
Lenoir City, S. Rwy	U. S. G. S.	784
Do. bronze tablet on Lenoir City Bank building.	U. S. G. S.	801
Lenow	N., C. & St. L. Rwy	320
Lester	L. & N. R. R	715
Lewisburg, N., C. & St. L. Rwy	U. S. G. S.	741
Lexington	N., C. & St. L. Rwy	484
Liberty	Weather Bureau	672
Liberty Hill	S. Rwy	1,254
Limestone	S. Rwy	1,405
Limestone Cove	U. S. G. S.	2,381
Lipe	N., C. & St. L. Rwy	442
Little Bald, Unicoi County	U. S. G. S.	5,000
Little Brushy Mountain	U. S. G. S.	2,263
Little Fodder Stack	U. S. G. S.	3,687
Little Frog Mountain	U. S. G. S.	3,330
Little Mountain, Carter County	U. S. G. S.	3,000
Little Rock Knob, Carter and Unicoi counties	U. S. G. S.	4,500
Livingston	U. S. G. S.	1,011
Lone Mountain	S. Rwy	1,194
Do	U. S. G. S.	2,504
Lookout	N., C. & St. L. Rwy	681
Lookout Mountain	U. S. G. S.	2,126
Loretto	L. & N. R. R	774
Lorraine, C., N. O. & T. P. Rwy	U. S. C. & G. S.	800
Loudon, S. Rwy	U. S. G. S.	815
Do	Weather Bureau	750
Louisville	A., K. & N. Rwy	863
Love, S. & W. Rwy	U. S. G. S.	1,677
Love, Mount	Guyot	6,443
Lucy	I. C. R. R	280
Luftee Knob	Guyot	6,232
Luray	N., C. & St. L. Rwy	404
Luttrell	S. Rwy	1,078
Lyle	N., C. & St. L. Rwy	860
Lynnville	L. & N. R. R	745
Do	Weather Bureau	734
McConnell	I. C. R. R	354
Do. B. M. on limestone block in W. B. Smith's yard.	U. S. C. & G. S.	355
McDaniel Bald, Unaka Mountains	U. S. G. S.	4,662
McDonald, S. Rwy	U. S. G. S.	846
McEwen	N., C. & St. L. Rwy	827

TENNESSEE—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
McFarland	A., K. & N. Rwy	1,000
McGhee	A., K. & N. Rwy	835
McHenry	T. C. R. R	411
McKenzie	L. & N. R. R	481
Do	Weather Bureau	515
McLeon Rock	U. S. G. S	2,960
McMillan, S. Rwy	U. S. G. S	860
McMinnville	N., C. & St. L. Rwy	901
Do	Weather Bureau	1,000
McNairy, ground opposite M. & O. R. R. station.	U. S. C. & G. S	449
Do..B. M. on chimney on E. W. Sheffield's house.	U. S. C. & G. S	455
McWhirtersville	T. C. R. R	561
Madison	L. & N. R. R	493
Malesus	I. C. R. R	453
Mallory	L. & N. R. R	685
Maloneyville	S. Rwy	1,040
Manchester	N., C. & St. L. Rwy	1,025
Mannie	N., C. & St. L. Rwy	672
Mansfield	N., C. & St. L. Rwy	460
Maplewood	L. & N. R. R	545
Marble switch, S. Rwy	U. S. G. S	907
Martin, Union Station	I. C. R. R	413
Do..crossing N., C. & St. L. Rwy	I. C. R. R	413
Do..brass bolt in west wall of bank building.	U. S. C. & G. S	415
Mascot, S. Rwy	U. S. G. S	893
Mason	L. & N. R. R	307
Master Knob	Guyot	6,013
Matthews	L. & N. R. R	409
Maxwell, N., C. & St. L. Rwy	U. S. G. S	930
Maymead	V. & S. W. Rwy	2,228
Medina, ground opposite I. C. R. R. station	U. S. C. & G. S	492
Do..B. M. on limestone block in W. A. House's yard.	U. S. C. & G. S	502
Melville	C., N. O. & T. P. Rwy	699
Memphis, St. L., I. M. & S. Rwy	Miss. River Com	273
Do..S. Rwy	Miss. River Com	252
Do..K. C., M. & B. R. R	Miss. River Com	270
Do..I. C. R. R	Miss. River Com	260
Do..new station, L. & N. R. R	Miss. River Com	227
Do..city datum	Miss. River Com	117
Do..Mississippi River, zero of gage	Miss. River Com	183
Do..Mississippi River, extreme low water, 1872.	Miss. River Com	182
Do..Mississippi River, extreme high water, 1887.	Miss. River Com	218
Do	Weather Bureau	397
Mengel	I. C. R. R	269
Mercer	N., C. & St. L. Rwy	444
Middleburg	I. C. R. R	537
Middletown, S. Rwy	U. S. C. & G. S	407
Do....copper bolt in west wall of store near hotel.	U. S. C. & G. S	409
Midway	S. Rwy	1,271
Milan, Union Station, railroad crossing	U. S. C. & G. S	421
Do..B. M. on limestone block in front yard of Doctor Gordon's house.	U. S. C. & G. S	428

TENNESSEE—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Milan, brass bolt in north wall of building, Front and Main streets.	U. S. C. & G. S.	420
Do	Weather Bureau	440
Millers	S. Rwy	1,791
Millington	I. C. R. R	272
Mingus, Mount	Guyot	5,694
Missionary Ridge	U. S. G. S	1,027
Mitchellville	L. & N. R. R	775
Moffatt	I. C. R. R	320
Mohawk	S. Rwy	1,091
Monteagle	N., C. & St. L. Rwy	1,931
Monterey	T. C. R. R	1,899
Montgomery Park	N., C. & St. L. Rwy	320
Moore	N., C. & St. L. Rwy	947
Morril Cave Mountain, Sullivan County	U. S. G. S	1,500
Morrison	N., C. & St. L. Rwy	1,066
Morristown, S. Rwy	U. S. G. S	1,283
Do bronze tablet on court-house	U. S. G. S	1,351
Moscow	S. Rwy	354
Do B. M. on foundation of water tank	U. S. C. & G. S	352
Mosheim	S. Rwy	1,294
Mossy Creek, S. Rwy	U. S. G. S	1,105
Do bronze tablet on Mossy Creek Bank building.	U. S. G. S	1,118
Mountain City	V. & S. W. Rwy	2,418
Mount Airy	N., C. & St. L. Rwy	761
Mount Juliet	N., C. & St. L. Rwy	520
Mount Pleasant	L. & N. R. R	626
Mount View	N., C. & St. L. Rwy	560
Mouse Creek, S. Rwy	U. S. G. S	976
Mulberry Gap	U. S. G. S	1,687
Mullins	N., C. & St. L. Rwy	284
Murfreesboro	N., C. & St. L. Rwy	573
Nancy	N., C. & St. L. Rwy	682
Nashville	L. & N. R. R	450
Do	Weather Bureau	546
Neely	N., C. & St. L. Rwy	504
Nemo	C., N. O. & T. P. Rwy	900
Netherland	U. S. G. S	917
Newbern	I. C. R. R	380
Newcomb	S. Rwy	982
Newmarket, S. Rwy	U. S. G. S	1,049
Newport, S. Rwy	U. S. G. S	1,051
Do bronze tablet on court-house	U. S. G. S	1,058
Do	Weather Bureau	1,280
New River, C., N. O. & T. P. Rwy	U. S. C. & G. S	1,201
Do B. M. on sandstone block under water tank.	U. S. C. & G. S	1,204
Newsom	N., C. & St. L. Rwy	527
Nickerson	N., C. & St. L. Rwy	1,003
Normandy	N., C. & St. L. Rwy	824
North Athens, S. Rwy	U. S. G. S	973
North Bald Mountain	Guyot	4,711
Nunnelly	N., C. & St. L. Rwy	678
Do	Weather Bureau	525
Oakdale, C., N. O. & T. P. Rwy	U. S. C. & G. S	801
Do B. M. near station	U. S. C. & G. S	792
Oakfield, I. C. R. R	U. S. C. & G. S	440
Do B. M. on limestone block in yard of R. Daniel's house.	U. S. C. & G. S	441

TENNESSEE—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Oak Hill	L. & N. R. R	366
Oakland	N., C. & St. L. Rwy	388
Oakman	S. Rwy	1,045
Oakville	K. C., M. & B. R. R	288
Oconee Mountain	Guyot	6,135
Odion	I. C. R. R	289
Offutt	S. Rwy	847
Okolona	U. S. G. S	1,640
Oliver Springs, S. Rwy	U. S. C. & G. S	782
Do B. M. west of station	U. S. C. & G. S	784
Oneida, C., N. O. & T. P. Rwy	U. S. C. & G. S	1,439
Do B. M. south of station	U. S. C. & G. S	1,439
Ooltewah, S. Rwy	U. S. G. S	765
Ooltewah Junction, S. Rwy	U. S. G. S	773
Ore Bed Junction	S. Rwy	1,082
Oswego	S. Rwy	975
Overton	L. & N. R. R	635
Ozone	T. C. R. R	1,663
Paducah Junction, Union Station	N., C. & St. L. Rwy	320
Do crossing I. C. R. R	N., C. & St. L. Rwy	320
Pailo	N., C. & St. L. Rwy	766
Palmyra	L. & N. R. R	394
Pardee Point Mountain, Carter County	U. S. G. S	3,500
Paris	L. & N. R. R	474
Do	N., C. & St. L. Rwy	512
Park	N., C. & St. L. Rwy	662
Parsons	N., C. & St. L. Rwy	488
Patterson	N., C. & St. L. Rwy	654
Peak, S. Rwy	U. S. C. & G. S	933
Peapoint	L. & N. R. R	256
Peck Peak	Guyot	6,232
Pegram	N., C. & St. L. Rwy	523
Perryville	N., C. & St. L. Rwy	384
Petersburg	N., C. & St. L. Rwy	739
Petros	C., N. O. & T. P. Rwy	1,326
Philadelphia, S. Rwy	U. S. G. S	858
Do bronze cap on iron post at station.	U. S. G. S	860
Pierce	I. C. R. R	342
Pikeville	N., C. & St. L. Rwy	880
Pilot Knob	U. S. G. S	2,034
Pilot Mountain	C., N. O. & T. P. Rwy	1,335
Piney Flats	S. Rwy	1,592
Pinson, ground opposite M. & O. R. R. station.	U. S. C. & G. S	380
Do brass bolt in front of M. M. Robin's store.	U. S. C. & G. S	385
Pioneer	S. Rwy	1,547
Pittsburg Landing, iron bolt in wall of National Cemetery parallel to river.	U. S. C. & G. S	385
Pittsfield	T. C. R. R	585
Pleasant Grove	L. & N. R. R	720
Pocahontas, S. Rwy	U. S. C. & G. S	394
Do copper bolt in front face of brick hotel.	U. S. C. & G. S	399
Polk	I. C. R. R	330
Pomona	N., C. & St. L. Rwy	865
Pond	N., C. & St. L. Rwy	885
Pond Mountain	U. S. G. S	4,300

TENNESSEE—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Porters	L. & N. R. R	379
Portland	L. & N. R. R	803
Potts Knob	U. S. G. S	2,052
Powder Springs	S. Rwy	1,221
Powell, S. Rwy	U. S. C. & G. S	990
Do..B. M. west of station	U. S. C. & G. S	994
Powells River	S. Rwy	1,050
Price	N., C. & St. L. Rwy	1,228
Prospect	L. & N. R. R	588
Pulaski	L. & N. R. R	649
Puryear	N., C. & St. L. Rwy	612
Raccoon, tunnel	N., C. & St. L. Rwy	982
Rader	S. Rwy	1,220
Ralston	N., C. & St. L. Rwy	419
Ramer, ground opposite M. & O. R. R. station.	U. S. C. & G. S	412
Do..brass bolt in pier under station	U. S. C. & G. S	413
Ramsay Junction	N., C. & St. L. Rwy	1,886
Ranger	N., C. & St. L. Rwy	376
Rankin	S. Rwy	997
Do..bronze tablet on W. V. Fine's residence.	U. S. G. S	1,010
Rathburn, C., N. O. & T. P. Rwy	U. S. C. & G. S	775
Raven Knob	Guyot	6,230
Reagan, S. Rwy	U. S. G. S	962
Red Clay, S. Rwy	U. S. G. S	823
Relief, Mitchell County	U. S. G. S	2,026
Retro, C., N. O. & T. P. Rwy	U. S. C. & G. S	733
Reynolds	L. & N. R. R	715
Rhetts View	U. S. G. S	2,383
Rialto	I. C. R. R	274
Riceville, S. Rwy	U. S. G. S	802
Richwood	I. C. R. R	269
Riddleton	Weather Bureau	549
Ridgeway	S. Rwy	323
Ripshin, Mount	U. S. G. S	4,692
Ripshin Ridge, Carter County	U. S. G. S	4,500
Riverside	N., C. & St. L. Rwy	643
Rives	I. C. R. R	295
Do..crossing M. & O. R. R	I. C. R. R	295
Roan Mountain	U. S. G. S	6,313
Robbins, C., N. O. & T. P. Rwy	U. S. C. & G. S	1,370
Rock House	N., C. & St. L. Rwy	1,287
Rock Island	N., C. & St. L. Rwy	876
Rockwood, C., N. O. & T. P. Rwy	U. S. C. & G. S	873
Do	T. C. R. R	1,023
Do...B. M. on stone base of Peterman Block.	U. S. C. & G. S	878
Do...brass bolt in east face of Mourfield Hotel.	U. S. C. & G. S	880
Roddy, C., N. O. & T. P. Rwy	U. S. C. & G. S	770
Do..B. M. on north abutment of Bridge No. 107.	U. S. C. & G. S	772
Rodemer	N., C. & St. L. Rwy	781
Roe, S. Rwy	U. S. G. S	1,450
Rogersville Junction	S. Rwy	1,143
Rookwood	Weather Bureau	872
Rosser	N., C. & St. L. Rwy	474
Rossville, S. Rwy	U. S. C. & G. S	311
Do..B. M. on foundation of water tank	U. S. C. & G. S	308

TENNESSEE—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Rotherwood	U. S. G. S	1,156
Round Knob	U. S. G. S	2,960
Rowland	N., C. & St. L. Rwy	966
Rucker	N., C. & St. L. Rwy	655
Ruffner	C., N. O. & T. P. Rwy	1,025
Rugby,	Weather Bureau	1,410
Rugby Road, C., N. O. & T. P. Rwy	U. S. C. & G. S	1,390
Russell	I. C. R. R	366
Russellville	S. Rwy	1,239
Rutherford	M. & O. R. R	315
Sadler	L. & N. R. R	561
Safford, Mount	Guyot	6,535
Sailors Rest	L. & N. R. R	391
Saint Blaise	L. & N. R. R	525
Saint Elmo	I. C. R. R	245
Saint Johns	L. & N. R. R	973
Saint Joseph	L. & N. R. R	754
Sale Creek, C., N. O. & T. P. Rwy	U. S. C. & G. S	741
Salt Spring Mountain	U. S. G. S	3,162
Sandy Hook	L. & N. R. R	683
Sanford, S. Rwy	U. S. G. S	827
Sassafras, Mount	U. S. G. S	3,930
Saulsbury	S. Rwy	534
Do..copper bolt in west wall of store owned by R. M. Wright.	U. S. C. & G. S	541
Savannah	Weather Bureau	450
Scandlyn, S. Rwy	U. S. C. & G. S	844
Sewanee	N., C. & St. L. Rwy	1,869
Do	Weather Bureau	1,900
Shandy	I. C. R. R	353
Sharon	I. C. R. R	416
Do..brass bolt in chimney of Lloyd Dodd's house.	U. S. C. & G. S	415
Sharps	S. Rwy	1,007
Shawanee	L. & N. R. R	1,243
Sheffield, C., N. O. & T. P. Rwy	U. S. C. & G. S	838
Shelby	L. & N. R. R	249
Shelbyville	N., C. & St. L. Rwy	771
Shellmound, N., C. & St. L. Rwy	U. S. G. S	627
Do.....monument west of station and east of Mr. Hammond's store.	U. S. C. & G. S	623
Shepard	L. & N. R. R	290
Sherman Heights	S. Rwy	726
Sherwood, N., C. & St. L. Rwy	U. S. G. S	662
Shipley, Sullivan County	U. S. G. S	1,220
Shirleyton	N., C. & St. L. Rwy	673
Shoffner	N., C. & St. L. Rwy	301
Silver Bald, Great Smoky Mountains	U. S. G. S	5,594
Silver Creek	N., C. & St. L. Rwy	714
Silver Springs	N., C. & St. L. Rwy	505
Singleton	A., K. & N. Rwy	863
Sixty-four	S. Rwy	475
Smart	N., C. & St. L. Rwy	1,004
Smithville	U. S. G. S	1,033
Smyrna	N., C. & St. L. Rwy	510
Snaky Mountain	Guyot	5,195
Somerville	N., C. & St. L. Rwy	356
South Berlin	N., C. & St. L. Rwy	787
South Fork	I. C. R. R	281
South Nashville	L. & N. R. R	493

TENNESSEE—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
South Pittsburg	N., C. & St. L. Rwy	644
South tunnel	L. & N. R. R	828
Spalding	T. C. R. R	398
Sparta	N., C. & St. L. Rwy	910
Spencer	U. S. G. S	1,839
Spring City, C., N. O. & T. P. Rwy	U. S. C. & G. S	767
Springdale	L. & N. R. R	256
Do	Weather Bureau	1,100
Springer	L. & N R. R	929
Springfield	L. & N. R. R	595
Springville	L. & N R. R	367
Stanfiel	S. Rwy	1,375
Stanton	L. & N. R. R	314
Steele	L. & N. R. R	392
Stephens	C., N. O. & T. P. Rwy	1,290
Stevens Junction	I. C. R. R	266
Stevenson	S. Rwy	614
Do..crossing N., C. & St. L. R. R	S. Rwy	614
Stewart	L. & N. R. R	491
Stinger	I. C. R. R	266
Stinnet, S. Rwy	U. S. G. S	938
Stokes	S. Rwy	1,165
Stone Mountain, Carter County	U. S. G. S	3,500
Stony Lump	U. S. G. S	2,563
Strawberry Plains, S. Rwy	U. S. G. S	888
Do	Weather Bureau	906
Strawberry Top, Sullivan County	U. S. G. S	1,700
Sugar Mountain	U. S. G. S	3,700
Sulphur Springs	T. C. R. R	408
Summit, Hamilton County	N., C. & St. L. Rwy	962
Summit, James County	S. Rwy	901
Summitville	N., C. & St. L. Rwy	1,107
Sunbright, C., N. O. & T. P. Rwy	U. S. C. & G. S	1,345
Do..stone post near station	U. S. C. & G. S	1,338
Swatsell, S. Rwy	U. S. G. S	1,173
Sweetwater, S. Rwy	U. S. G. S	910
Taft	N., C. & St. L. Rwy	883
Talbot, S. Rwy	U. S. G. S	1,190
Do..bronze cap on iron post north of main track.	U. S. G. S	1,193
Talley, N., C. & St. L. Rwy	U. S. G. S	807
Tantallon	N., C. & St. L. Rwy	674
Tasso, S. Rwy	U. S. G. S	799
Taylor	L. & N. R. R	318
Tazewell	S. Rwy	1,454
Teague	I. C. R. R	384
Telford	S. Rwy	1,560
Tennessee City	N., C. & St. L. Rwy	812
Tennessee Ridge	L. & N. R. R	747
Thermometer Knob	Guyot	6,157
Thomas Mill	S. Rwy	839
Thompsons	L. & N. R. R	793
Three Brothers, highest	Guyot	5,907
Thunderhead	Guyot	5,520
Thunderknob	Guyot	5,682
Tidwell	N., C. & St. L. Rwy	873
Tillman	N., C. & St. L. Rwy	649
Timberlake	N., C. & St. L. Rwy	560
Tipton	I. C. R. R	342

TENNESSEE—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Tiptonville, copper bolt in stone post in yard of N. Brady's house.	U. S. C. & G. S.	296
Tiptop	N., C. & St. L. Rwy	1,393
Toone	I. C. R. R	392
Tracy City, N., C. & St. L. Rwy., junction	U. S. G. S.	1,085
Trenton	M. & O. R. R	315
Do	Weather Bureau	321
Trezevant	L. & N. R. R	454
Tricorner Knob	Guyot	6,188
Trimble	I. C. R. R	308
Troy	I. C. R. R	360
Tucker Gap	N., C. & St. L. Rwy	643
Tuckers Springs, S. Rwy	U. S. G. S.	799
Tulip Grove	T. C. R. R	495
Tullahoma	N., C. & St. L. Rwy	1,060
Do	Weather Bureau	1,070
Turkey Knob	Guyot	4,740
Turley	S. Rwy	1,382
Turtletown	A., K. & N. Rwy	1,525
Tyners, S. Rwy	U. S. G. S.	719
Unaka Mountain	U. S. G. S.	5,247
Unaka, Mount, Unicoi County	U. S. G. S.	5,258
Union	Weather Bureau	346
Union City, Union Station	N., C. & St. L. Rwy	328
Do....crossing M. & O. R. R	N., C. & St. L. Rwy	328
University	N., C. & St. L. Rwy	1,784
Vale	N., C. & St. L. Rwy	424
Vances	S. Rwy	1,517
Vandyke	N., C. & St. L. Rwy	416
Vargrove	L. & N. R. R	246
Vaughns Gap	N., C. & St. L. Rwy	670
Vernon Furnace	L. & N. R. R	394
Victoria	N., C. & St. L. Rwy	687
Vildo	N., C. & St. L. Rwy	340
Vine Hill, crossing L. & N. R. R	T. C. R. R	476
Vonore	A., K. & N. Rwy	900
Wade	N., C. & St. L. Rwy	523
Wales	L. & N. R. R	675
Walker Hill	U. S. G. S.	2,004
Walling	N., C. & St. L. Rwy	899
Walnut, Carter County	U. S. G. S.	3,840
Ward Mountain	U. S. G. S.	1,400
Wards	N., C. & St. L. Rwy	932
Warham, S. Rwy	U. S. G. S.	822
Warren	N., C. & St. L. Rwy	420
Warrens Bluff	N., C. & St. L. Rwy	444
Wartrace	N., C. & St. L. Rwy	830
Washburn	S. Rwy	1,393
Watauga	S. Rwy	1,460
Waterloo	U. S. G. S.	812
Wauhatchin, Union Station	U. S. G. S.	675
Waverly	N., C. & St. L. Rwy	515
Wayne	L. & N. R. R	950
Waynesboro	Weather Bureau	1,050
Wayside	N., C. & St. L. Rwy	1,105
Weatherly, S. Rwy	U. S. G. S.	842
Wells, James County	S. Rwy	793
Wells, Shelby County	L. & N. R. R	242
West Harpath, L. & N. R. R	U. S. G. S.	696

TENNESSEE—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Westport	N., C. & St. L. Rwy	440
Wheat, copper bolt in foundation of Baptist Church.	U. S. C. & G. S.	895
White Bluff	N., C. & St. L. Rwy	809
White Pine, S. Rwy	U. S. G. S.	1,140
Do. bronze tablet on George Ivy's dwelling.	U. S. G. S.	1,142
White Rocks Mountain, Carter County	U. S. G. S.	4,800
Whites	S. Rwy	314
Do. B. M. on foundation of water tank	U. S. C. & G. S.	312
Whitesburg	S. Rwy	1,172
Whiteside, N., C. & St. L. Rwy	U. S. G. S.	873
Whiteville	N., C. & St. L. Rwy	500
Whitlock	N., C. & St. L. Rwy	532
Whitwell	N., C. & St. L. Rwy	668
Wildersville	N., C. & St. L. Rwy	476
Williams Springs	S. Rwy	1,150
Winchester, N., C. & St. L. Rwy	U. S. G. S.	958
Winfield, C., N. O. & T. P. Rwy	U. S. C. & G. S.	1,318
Winsted	N., C. & St. L. Rwy	607
Withe	L. & N. R. R.	271
Witt, S. Rwy	U. S. G. S.	1,449
Wolf Creek	S. Rwy	1,293
Woodard	L. & N. R. R.	635
Woodland Mills	N., C. & St. L. Rwy	350
Woodstock	I. C. R. R.	246
Wright, S. Rwy	U. S. G. S.	955
Do. copper bolt in culvert 1 mile east	U. S. G. S.	940
Yuma	N., C. & St. L. Rwy	480

TEXAS.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Abbott, M., K. & T. Rwy	U. S. C. & G. S	713
Abilene	T. & P. Rwy	1,719
Do	Weather Bureau	1,738
Abneys	T. & P. Rwy	304
Acme	Ft. W. & D. C. Rwy	1,517
Adams, I. & G. N. R. R	U. S. G. S	718
Adrian	K. C. S. Rwy	25
Ady	Ft. W. & D. C. Rwy	3,140
Aguilares	T. M. R. R	617
Aguja Peak	U. S. G. S	5,981
Alamo	T. & P. Rwy	242
Alanreed	C., R. I. & G. Rwy	2,993
Alba	M., K. & T. Rwy	447
Albany	T. C. R. R	1,410
Do	Weather Bureau	1,429
Aledo	T. & P. Rwy	874
Alexander	T. C. R. R	1,165
Algoa	G., C. & S. F. Rwy	37
Alice	S. A. & A. P. Rwy	205
Allen	H. & T. C. R. R	652
Allen Farm, Brazos County	G., C. & S. F. Rwy	205
Alleyton	G., H. & S. A. Rwy	188
Alma	H. & T. C. R. R	473
Aloe	S. P. Co	111
Alpine	G., H. & S. A. Rwy	4,481
Altair	S. A. & A. P. Rwy	207
Alta Loma	G., C. & S. F. Rwy	25
Alto	St. L. S. W. Rwy	433
Altuda	G., H. & S. A. Rwy	4,638
Alum, iron post west of post-office	U. S. G. S	350
Alvarado, M., K. & T. Rwy	U. S. C. & G. S	693
Do..B. M. on north abutment of bridge south of station.	U. S. C. & G. S	678
Alvin	G., C. & S. F. Rwy	51
Alvord, Ft. W. & D. C. Rwy	U. S. C. & G. S	880
Do..B. M. on Masonic Building	U. S. C. & G. S	886
Amarillo	Ft. W. & D. C. Rwy	3,683
Do	S. K. Rwy. of T	3,658
Do	Weather Bureau	3,676
Ambia	G., C. & S. F. Rwy	553
Amboy, I. & G. N. R. R	U. S. G. S	759
Anacacho	U. S. G. S	1,349
Andrews	S. A. & A. P. Rwy	341
Andy	T. & N. O. R. R	325
Ange, tie opposite S. P. Co. station	U. S. G. S	1,007
Angus	H. & T. C. R. R	444
Anna	H. & T. C. R. R	707
Anneta	T. & P. Rwy	847
Annona	T. & P. Rwy	370
Antelope	T. & P. Rwy	4,205
Antelope Gap	G., C. & S. F. Rwy	1,488
Appleby	H. E. & W. T. Rwy	405
Aquilla	T. C. R. R	525

TEXAS—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Aransas Pass	S. A. & A. P. Rwy	5
Arcadia	G., C. & S. F. Rwy	33
Arcola	G., C. & S. F. Rwy	69
Argyle, Union Station	M., K. & T. Rwy	659
Arispe	T. & P. Rwy	4,356
Arlington, T. & P. Rwy	U. S. C. & G. S	616
Do. B. M. on Citizens' National Bank building.	U. S. C. & G. S	618
Arno	P. V. & N. E. Rwy	2,663
Arnold	G., C. & S. F. Rwy	167
Aroya	T. & P. Rwy	2,663
Arthur	St. L. & S. F. R. R	426
Do	Weather Bureau	590
Ash, station platform	St. L. S. W. Rwy	544
Ashcraft, center siding	St. L. S. W. Rwy	489
Asia	M., K. & T. Rwy	226
Athens	St. L. S. W. Rwy	490
Atlanta	T. & P. Rwy	264
Aubrey, Union Station	M., K. & T. Rwy	681
Aue	S. A. & A. P. Rwy	1,131
Do. bronze tablet near Max Aue's residence.	U. S. G. S	1,133
Austin, H. & T. C. R. R	U. S. C. & G. S	466
Do. copper bolt in highway bridge over Colorado River.	U. S. G. S	471
Do. iron post west of freight house	U. S. G. S	467
Do. bronze tablet on corner of post-office.	U. S. G. S	503
Do	Weather Bureau	650
Avinger, M., K. & T. Rwy	U. S. C. & G. S	397
Do. B. M. east of milepost 817	U. S. C. & G. S	395
Avoca	T. C. R. R	1,530
Avondale, Ft. W. & D. C. Rwy	U. S. C. & G. S	845
Do. B. M. opposite railroad station	U. S. C. & G. S	841
Axtell	St. L. S. W. Rwy	524
Babyhead Mountain	U. S. G. S	1,521
Bagwell	T. & P. Rwy	476
Bailey	St. L. S. W. Rwy	705
Baird	T. & P. Rwy	1,708
Baker, station platform	St. L. S. W. Rwy	365
Bald Mountain, Burnet County	U. S. G. S	1,239
Baldy Peak, Jeff Davis County	U. S. G. S	8,382
Ball	M., K. & T. Rwy	450
Ballinger, G., C. & S. F. Rwy	U. S. G. S	1,630
Do	Weather Bureau	1,637
Bandera, bronze tablet on court-house	U. S. G. S	1,258
Bangs	G., C. & S. F. Rwy	1,603
Banquete	T. M. R. R	82
Barnum	M., K. & T. Rwy	222
Barry	St. L. S. W. Rwy	502
Bartlett, M., K. & T. Rwy	U. S. C. & G. S	599
Bassett	St. L. S. W. Rwy	245
Bastrop, M., K. & T. Rwy	U. S. G. S	368
Do. bronze tablet on court-house	U. S. G. S	374
Do. iron post southeast of freight house	U. S. G. S	369
Do. bed of Colorado River	U. S. G. S	312
Bateman, M., K. & T. Rwy	U. S. C. & G. S	473
Batesville Hill, Zavalla County	U. S. G. S	964
Baxter	T. & N. O. R. R	482
Bay City	S. P. Co	55
Beach	G., C. & S. F. Rwy	212

TEXAS—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Beard	C. B. R. R.	179
Beasley	S. P. Co.	112
Beaukiss, iron post at post-office	U. S. G. S.	502
Beaumont	G., H. & S. A. Rwy	21
Do	K. C. S. Rwy	24
Do . . . crossing T. & N. O. R. R.	K. C. S. Rwy	17
Do . . . crossing G., C. & S. F. Rwy	K. C. S. Rwy	24
Bee Caves, center of road opposite store	U. S. G. S.	960
Beeville	S. A. & A. P. Rwy	214
Belcher	M., K. & T. Rwy	887
Bellevue	Ft. W. & D. C. Rwy	1,029
Bell, Mount, Brewster County	U. S. G. S.	3,460
Bells, Union Station	M., K. & T. Rwy	674
Do . . crossing T. & P. Rwy	M., K. & T. Rwy	674
Bellville	G., C. & S. F. Rwy	263
Bellville Yard	G., C. & S. F. Rwy	200
Belton	M., K. & T. Rwy	511
Belton Junction	G., C. & S. F. Rwy	530
Benarnold	S. A. & A. P. Rwy	392
Benavides	T. M. R. R.	390
Ben Brook	T. & P. Rwy	658
Benchley	H. & T. C. R. R.	301
Ben Franklin	G., C. & S. F. Rwy	465
Benjamin	K. C., M. & O. Rwy	1,456
Benonine	C., R. I. & G. Rwy	2,142
Benson Knob, Round Mountain	U. S. G. S.	1,077
Berclair	S. P. Co.	194
Bergs	S. A. & A. P. Rwy	542
Berkshire	C., R. I. & G. Rwy	834
Bertram, H. & T. C. R. R.	U. S. G. S.	1,268
Do . . iron post southeast of station	U. S. G. S.	1,266
Bessemer	H. & T. C. R. R.	1,009
Bethel	M., K. &. T Rwy	694
Bettie, station platform	St. L. S. W. Rwy	330
Big Mountain, Uvalde County	U. S. G. S.	1,155
Big Cypress, station platform	St. L. S. W. Rwy	349
Big Sandy, Union Station	St. L. S. W. Rwy	336
Do . . . crossing T. & P. Rwy	St. L. S. W. Rwy	336
Big Spring	T. & P. Rwy	2,397
Billum	M., K. & T. Rwy	182
Bird	G., C. & S. F. Rwy	723
Bishop, M., K. & T. Rwy	U. S. C. & G. S.	495
Bissell	M., K. & T. Rwy	300
Bivins	T. & P. Rwy	314
Black Mountain, Brewster County	U. S. G. S.	4,290
Black Mountain, Jeff Davis County	U. S. G. S.	7,550
Black Mountain, Uvalde County	U. S. G. S.	1,277
Blanco, M., K. & T. Rwy	U. S. C. & G. S.	590
Blanket	St. L., S. F. & T. Rwy	1,601
Blanks, M., K. & T. Rwy	U. S. C. & G. S.	562
Blessing	S. P. Rwy	44
Blocker, M., K. & T. Rwy	U. S. C. & G. S.	266
Blodgett	S. A. & A. P. Rwy	58
Blooming Grove	St. L. S. W. Rwy	599
Blossom	T. & P. Rwy	530
Blue, spike in oak tree at road intersection east of post-office.	U. S. G. S.	475
Blue Mountain, Jeff Davis County	U. S. G. S.	7,330
Blue Mountain, Uvalde County	U. S. G. S.	1,277
Blue Mountains, Mason County	U. S. G. S.	2,217

TEXAS—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Blue Range, Brewster County	U. S. G. S.	5,055
Bluffdale	St. L., S. F. & T. Rwy	880
Bluffton, doorsill of schoolhouse	U. S. G. S.	1,000
Blum	G., C. & S. F. Rwy	582
Bobbin	G., C. & S. F. Rwy	246
Boerne	S. A. & A. P. Rwy	1,405
Do. iron post near station	U. S. G. S.	1,405
Do.	Weather Bureau	1,333
Bonham	T. & P. Rwy	568
Do. tie at station	U. S. G. S.	566
Bonita	M., K. & T. Rwy	929
Do. iron post north of station	U. S. G. S.	930
Bonita Junction	T. & N. O. R. R.	354
Bonus	C. B. R. R.	144
Booth	G., C. & S. F. Rwy	76
Boracho	T. & P. Rwy	4,451
Boracho Peak, Jeff Davis County	U. S. G. S.	5,661
Borden	G., H. & S. A. Rwy	293
Bovina	P. V. & N. E. Rwy	4,064
Bowers	M., K. & T. Rwy	255
Bowie	Ft. W. & D. C. Rwy	1,125
Do.	C., R. I. & P. Rwy	1,090
Do. crossing C., R. I. & P. Rwy	Ft. W. & D. C. Rwy	1,086
Do. B. M. on stone culvert north of C., R. I. & P. Rwy. station.	U. S. C. & G. S.	1,080
Do. B. M. on north side of City National Bank building.	U. S. C. & G. S.	1,145
Do. iron post at street corner at Brown's Hotel.	U. S. C. & G. S.	1,123
Boyd	C., R. I. & G. Rwy	738
Boynton, station platform	St. L. S. W. Rwy	276
Braden	S. A. & A. P. Rwy	1,319
Brady	St. L., S. F. & T. Rwy	1,670
Do.	Weather Bureau	1,500
Brandon	St. L. S. W. Rwy	621
Bransford, station platform	St. L. S. W. Rwy	665
Brashear	M., K. & T. Rwy	513
Do. B. M. opposite station	U. S. C. & G. S.	515
Bravo, Union Station	C., R. I. & E. P. Rwy	4,161
Brazos	T. & P. Rwy	801
Bremond	H. & T. C. R. R.	466
Brenham	G., C. & S. F. Rwy	332
Do.	Weather Bureau	350
Bridgeport	C., R. I. & G. Rwy	754
Brin	T. M. R. R.	538
Brookshire	M., K. & T. Rwy	168
Brookston	T. & P. Rwy	590
Do. tie at station	U. S. G. S.	588
Brownsboro	St. L. S. W. Rwy	376
Brownsville	R. G. R. R.	33
Do.	Weather Bureau	57
Brownwood	G., C. & S. F. Rwy	1,342
Do.	Weather Bureau	1,342
Bruceville, M., K. & T. Rwy	U. S. C. & G. S.	592
Brunswick, switch	St. L. S. W. Rwy	352
Bryan	H. & T. C. R. R.	367
Bryson	C., R. I. & G. Rwy	1,227
Buckholts	G., C. & S. F. Rwy	52[illegible]
Buda	U. S. G. S.	71[illegible]
Buffalo	I. & G. N. R. R.	39[illegible]

TEXAS—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Bulcher, iron post at post-office	U. S. G. S.	746
Bullard	St. L. S. W. Rwy	502
Bullhead Mountain, Edwards County	U. S. G. S.	2,050
Burdette, siding	U. S. G. S.	458
Burk, Wichita County	Ft. W. & D. C. Rwy	1,030
Burke, Angelina County	H. E. & W. T. Rwy	272
Burleson	M., K. & T. Rwy	708
Do. B. M. on east front of post-office	U. S. C. & G. S.	715
Burlingame, center siding	St. L. S. W. Rwy	395
Burlington	S. A. & A. P. Rwy	421
Burnet, H. & T. C. R. R.	U. S. G. S.	1,294
Do. bronze tablet on court-house	U. S. G. S.	1,300
Do. chisel mark on doorsill of school-house.	U. S. G. S.	1,319
Burro	I. & G. N. R. R.	542
Burroughs	G., C. & S. F. Rwy	148
Burton	H. & T. C. R. R.	415
Byrum	S. A. & A. P. Rwy	398
Cactus	I. & G. N. R. R.	607
Caddo Mills, M., K. & T. Rwy	U. S. C. & G. S.	533
Do. B. M. east of station	U. S. C. & G. S.	531
Calaveras	S. A. & A. P. Rwy	413
Caldwell	G., C. & S. F. Rwy	406
Calef, Ft. W. & D. C. Rwy	U. S. C. & G. S.	838
Calvert	H. & T. C. R. R.	335
Cameron	S. A. & A. P. Rwy	402
Do.	G., C. & S. F. Rwy	390
Do. crossing S. A. & A. P. Rwy	G., C. & S. F. Rwy	390
Camp	T. & P. Rwy	346
Campbell, M., K. & T. Rwy	U. S. C. & G. S.	585
Do. B. M. east of station	U. S. C. & G. S.	586
Camp Eagle Pass	Weather Bureau	800
Canaan	H. & T. C. R. R.	414
Canadian	S. K. Rwy. of T.	2,340
Canutillo	A., T. & S. F. Rwy	3,751
Canyon, Stephens County	T. & P. Rwy	1,150
Canyon City, Randall County	P. V. & N. E. Rwy	3,566
Cap Mountain, Llano County	U. S. G. S.	1,376
Capote Peak, Presido County	U. S. G. S.	6,185
Carbon	T. C. R. R.	1,591
Carey	Ft. W. & D. C. Rwy	1,789
Cariker	T. & N. O. R. R.	369
Carl	H. & T. C. R. R.	354
Carlyle	M., K. & T. Rwy	972
Carmine	H. & T. C. R. R.	447
Carmona	M., K. & T. Rwy	254
Carney	K. C., M. & O. Rwy	1,560
Caro	T. & N. O. R. R.	426
Carrizo	T. & P. Rwy	4,600
Carrollton	St. L. S. W. Rwy	448
Do. crossing, M., K. & T. Rwy	St. L. S. W. Rwy	448
Carruth	H. & T. C. R. R.	612
Carson	T. & P. Rwy	2,865
Cartwright	T. M. R. R.	453
Cary Lacier, rail at head block of coal mine spur.	U. S. C. & G. S.	460
Casket Mountain, Jeff Davis County	U. S. G. S.	6,180
Cason, M., K. & T. Rwy	U. S. C. & G. S.	337
Do. B. M. on telegraph pole west of station.	U. S. C. & G. S.	326

TEXAS—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Castell, iron post at corner of Travelers' Home	U. S. G. S	1,207
Cathedral Mountain, Brewster County	U. S. G. S	6,860
Cat Springs	M., K. & T. Rwy	307
Cedar	T. & N. O. R. R	331
Cedar Creek, iron post at forks of road south of post-office.	U. S. G. S	445
Cedar Hill	G., C. & S. F. Rwy	820
Cedar Park	H. & T. C. R. R	812
Cedar Valley, iron post at forks of roads	U. S. G. S	1,179
Do road opposite post-office	U. S. G. S	1,074
Celeste	G., C. & S. F. Rwy	660
Do	M., K. & T. Rwy	661
Do crossing G., C. & S. F. Rwy	M., K. & T. Rwy	661
Celina	St. L., S. F. & T. Rwy	663
Center Point, bronze tablet on Masonic Building.	U. S. G. S	1,573
Chamberlin	C., R. I. & G. Rwy	3,952
Chandler	St. L. S. W. Rwy	400
Chaney Junction	H. & T. C. R. R	58
Do crossing, G., H. & S. A. Rwy	H. & T. C. R. R	58
Channing	Ft. W. & D. C. Rwy	3,817
Chapin	St. L., S. F. & T. Rwy	1,089
Chappell Hill	H. & T. C. R. R	317
Chatfield, G., H. & S. A. Rwy., tie opposite station signboard at siding.	U. S. G. S	983
Cheetham	S. A. & A. P. Rwy	264
Chenango	I. & G. N. R. R	46
Cherokee, road in front of post-office	U. S. G. S	1,496
Do road at intersection in front of Cherokee House.	U. S. G. S	1,500
Do aluminum tablet on West Texas Business College.	U. S. G. S	1,529
Chester	M., K. & T. Rwy	237
Chesterville	S. A. & A. P. Rwy	158
Chew	T. & N. O. R. R	371
Chico	C., R. I. & G. Rwy	942
Childress	Ft. W. & D. C. Rwy	1,877
Chillicothe	Ft. W. & D. C. Rwy	1,400
Do	Weather Bureau	1,406
Chilton	S. A. & A. P. Rwy	425
China Grove	I. & G. N. R. R	50
Chinati Peak, Presidio County	U. S. G. S	7,730
Chispa	G., H. & S. A. Rwy	4,079
Chispa Mountain, El Paso County	U. S. G. S	5,215
Choctaw	T. & P. Rwy	578
Do head block at station	U. S. G. S	570
Cibolo, G., H. & S. A. Rwy., rail opposite station signboard.	U. S. G. S	718
Do bronze tablet on rock near Charles Fromer's store.	U. S. G. S	705
Cienega Mountain	U. S. G. S	5,227
Cigar Mountain, Brewster County	U. S. G. S	3,290
Cima	T. & N. O. R. R	292
Circleville, M., K. & T. Rwy	U. S. C. & G. S	550
Cisco	T. C. R. R	1,608
Do crossing T. & P. Rwy	T. C. R. R	1,608
Clairette	T. C. R. R	1,093
Clara	S. A. & A. P. Rwy	134
Clarendon	Ft. W. & D. C. Rwy	2,727
Clarksville	T. & P. Rwy	442

TEXAS—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Claude	Ft. W. & D. C. Rwy	3,405
Clawson, station platform	St. L. S. W. Rwy	372
Clay	G., C. & S. F. Rwy	208
Clear Brook	G., H. & N. Rwy	2,312
Clearfork, Caldwell County, M., K. & T. Rwy	U. S. G. S	567
Clear Fork, Jones County	T. C. R. R	1,506
Clear Lake	G., C. & S. F. Rwy	464
Cleburne	G., C. & S. F. Rwy	764
Cleveland	G., C. & S. F. Rwy	160
Do..crossing H. E. & W. T. Rwy	G., C. & S. F. Rwy	160
Clevenger	T. & N. O. R. R	225
Click, surface of ground in front of post-office	U. S. G. S	1,050
Click Gap, bronze tablet on ledge in road southwest of summit.	U. S. G. S	1,393
Clifton	G., C. & S. F. Rwy	670
Cline	G., H. & S. F. Rwy	1,000
Cline Peak	U. S. G. S	1,517
Clinesburg	G., C. & S. F. Rwy	171
Clinton	St. L. S. W. Rwy	567
Clip	S. P. Co	230
Clodine	S. A. & A. P. Rwy	99
Clopton, M., K. & T. Rwy	U. S. C. & G. S	506
Clyde	T. & P. Rwy	1,980
Coburn	S. K. Rwy. of T	2,644
Codman	S. K. Rwy. of T	2,885
Coleman	G., C. & S. F. Rwy	1,690
Do	Weather Bureau	1,710
Coleman Junction	G., C. & S. F. Rwy	1,680
College, Brazos County	H. & T. C. R. R	346
Do	Weather Bureau	360
Collins	T. M. R. R	184
Collinsville	M., K. & T. Rwy	744
Colmesneil	M., K. & T. Rwy	295
Do	Weather Bureau	303
Cologne	S. P. Co	130
Colorado	T. & P. Rwy	2,067
Colorado Bridge	I. & G. N. R. R	473
Columbia	I. & G. N. R. R	34
Do	Weather Bureau	34
Columbus	G., H. & S. A. Rwy	201
Comanche	St. L., S. F. & T. Rwy	1,358
Comfort, S. A. & A. P. Rwy	U. S. G. S	1,429
Do..iron post opposite station	U. S. G. S	1,437
Commerce	St. L. S. W. Rwy	548
Como, B. M. opposite M., K. & T. Rwy. station.	U. S. C. & G. S	532
Comstock	G., H. & S. A. Rwy	1,550
Comyn	T. C. R. R	1,241
Concord	T. & N. O. R. R	36
Cone	G., C. & S. F. Rwy	467
Conley, B. M. east of M., K. & T. Rwy. track, north of south switch.	U. S. C. & G. S	746
Conroe	G., C. & S. F. Rwy	213
Do..crossing I. & G. N. R. R	G., C. & S. F. Rwy	213
Content	U. S. G. S	2,015
Contrabando, Mount, Brewster County	U. S. G. S	2,684
Converse, G., H. & S. A. Rwy	U. S. G. S	713
Cook Springs	U. S. G. S	636
Cookville	St. L. S. W. Rwy	422
Cooper	T. M. R. R	495

TEXAS—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Copeville	G., C. & S. F. Rwy	561
Coppell	St. L. S. W. Rwy	516
Copperas Cove, G., C. & S. F. Rwy	U. S. C. & G. S.	1,086
Corbet, station platform	St. L. S. W. Rwy	397
Corbyn	M., K. & T. Rwy	663
Do. I. & G. N. R. R.	U. S. G. S	709
Corley	St. L. S. W. Rwy	295
Corpus Christi	S. A. & A. P. Rwy	35
Do	Weather Bureau	20
Corrigan	H. E. & W. T. Rwy	226
Corsicana	St. L. S. W. Rwy	418
Do. crossing H. & T. C. R. R.	St. L. S. W. Rwy	418
Do	Weather Bureau	448
Cortes	S. P. Co	66
Cotulla	I. & G. N. R. R.	442
Coupland, M., K. & T. Rwy	U. S. G. S	530
Do. iron post opposite station	U. S. G. S	525
Courchesne	A., T. & S. F. Rwy	3,720
Courtney	H. & T. C. R. R.	186
Cowen, Ft. W. & D. C. Rwy	U. S. C. & G. S.	873
Do. B. M. east of and in line with station	U. S. C. & G. S.	874
Crabb	G., C. & S. F. Rwy	87
Craft	St. L. S. W. Rwy	493
Crandall	T. & N. O. R. R.	430
Crawford	G., C. & S. F. Rwy	687
Creedmore, road surface opposite post-office	U. S. G. S	631
Cresson	G., C. & S. F. Rwy	1,047
Crisp	T. M. R. R.	399
Crockett	I. & G. N. R. R.	350
Crosby	G., H. & S. A. Rwy	46
Cross Timbers	I. & G. N. R. R.	75
Crothers	St. L., S. F. & T. Rwy	1,770
Crowell	K. C., M. & O. Rwy	1,463
Crowley	G., C. & S. F. Rwy	764
Crush	M., K. & T. Rwy	527
Cuero	S. A. & A. P. Rwy	177
Do	Weather Bureau	177
Cumby, M., K. & T. Rwy	U. S. C. & G. S.	635
Do. B. M. on First National Bank building.	U. S. C. & G. S.	649
Cushing	T. & N. O. R. R.	420
Cypress	H. & T. C. R. R.	144
Cypress Bayou	M., K. & T. Rwy	197
Cypress Mill, bronze tablet on limestone rock northeast of post-office.	U. S. G. S	976
Daffan, H. & T. C. R. R.	U. S. C. & G. S.	616
Daingerfield, M., K. & T. Rwy	U. S. C. & G. S.	397
Do. B. M. on west side of courthouse.	U. S. C. & G. S.	403
Dairy	S. A. & A. P. Rwy	85
Dakin	C., R. I. & G. Rwy	1,139
Dalberg	G., H. & S. A. Rwy	4,185
Dale, M., K. & T. Rwy	U. S. C. & G. S.	520
Dalhart	Ft. W. & D. C. Rwy	3,985
Do	C., R. I. & G. Rwy	3,978
Do. crossing Ft. W. & D. C. Rwy	C., R. I. & G. Rwy	3,978
Dallas	G., C. & S. F. Rwy	425
Do	H. & T. C. R. R.	432
Do	M., K. & T. Rwy	430
Do	T. & P. Rwy	431

TEXAS—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Dallas, B. M. on buttress of court-house	U. S. C. & G. S.	434
Do. B. M. on city hall	U. S. C. & G. S.	436
Do. B. M. on doorstep at entrance to custom-house.	U. S. C. & G. S.	448
Do.	Weather Bureau	466
Dallas Junction	G., C. & S. F. Rwy	431
Dalzell	St. L., S. F. & T. Rwy	1,468
Dancer Peak	U. S. G. S.	1,686
Darden Springs, iron post near Doctor Darden's house.	U. S. G. S.	444
Daugherty	T. & N. O. R. R.	459
Dauphin, center siding	St. L. S. W. Rwy	366
Davenport	U. S. G. S.	798
Davidson	G., C. & S. F. Rwy	346
Dawn	P. V. & N. E. Rwy	3,758
Dawson	St. L. S. W. Rwy	482
Dayton	G., H. & S. A. Rwy	81
Deaver	M., K. & T. Rwy	619
Decatur, Ft. W. & D. C. Rwy	U. S. C. & G. S.	1,058
Do. B. M. on northeast corner of school-house.	U. S. C. & G. S.	1,097
De Kalb	T. & P. Rwy	407
Delaware	St. L., S. F. & T. Rwy	1,457
Deleon	T. C. R. R.	1,268
Delery	S. P. Co.	57
Delhi, iron post near crossroads	U. S. G. S.	529
Delmar	T. & P. Rwy	1,609
Delrio	G., H. & S. A. Rwy	948
Delrose, station platform	St. L. S. W. Rwy	346
Denison, Union Station	U. S. G. S.	723
Do. copper plate on foundation of Ford building.	U. S. G. S.	736
Do.	Weather Bureau	767
Denny	H. & T. C. R. R.	507
Denton	M., K. & T. Rwy	620
Derby	I. & G. N. R. R.	542
Detroit	T. & P. Rwy	482
Devers	G., H. & S. A. Rwy	58
Devils River	G., H. & S. A. Rwy	966
Devine	I. & G. N. R. R.	670
D'Hanis, G., H. & S. A. Rwy	U. S. G. S.	881
Dialville	St. L. S. W. Rwy	494
Dickworsham	Ft. W. & D. C. Rwy	888
Dilley	I. & G. N. R. R.	586
Dillworth	S. A. & A. P. Rwy	288
Dixieland	P. V. & N. E. Rwy	2,681
Dixon	M., K. & T. Rwy	509
Dodd, T. & P. Rwy., tie at station	U. S. G. S.	662
Dodge	I. & G. N. R. R.	402
Donovan, center siding	St. L. S. W. Rwy	299
Dora	U. S. G. S.	2,518
Dorchester	St. L., S. F. & T. Rwy	861
Doucette	T. & N. O. R. R.	299
Douro	T. & P. Rwy	3,080
Downsville	S. A. & A. P. Rwy	394
Driscoll	S. A. & A. P. Rwy	165
Dryden	G., H. & S. A. Rwy	2,104
Dublin	T. C. R. R.	1,450
Do. crossing Ft. W. & R. G. Rwy	T. C. R. R.	1,461
Duke	G., C. & S. F. Rwy	72

TEXAS—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Dunagan	T. & N. O. R. R.	306
Duncan	Ft. W. & D. C. Rwy	3,913
Duncanville	G., C. & S. F. Rwy	727
Dunlay	G., H. & S. A. Rwy	997
Do. iron post near station	U. S. G. S.	998
Dunn	S. A. & A. P. Rwy	332
Durham, station platform	St. L. S. W. Rwy	258
Durst, station platform	St. L. S. W. Rwy	325
Duval	Weather Bureau	650
Dyer	G., C. & S. F. Rwy	116
Eagle Flat	T. & P. Rwy	4,450
Eagle Ford, T. & P. Rwy	U. S. C. & G. S.	441
Eagle Lake	S. A. & A. P. Rwy	170
Eagle Mountain, El Paso County	U. S. G. S.	7,516
Eagle Pass	Weather Bureau	726
Earls	T. & P. Rwy	895
East Bernard	G., H. & S. A. Rwy	121
East Dallas	G., C. & S. F. Rwy	465
Eastland	T. & P. Rwy	1,421
East Winnsboro	M., K. & T. Rwy	525
Echo	M., K. & T. Rwy	642
Ector	T. & P. Rwy	652
Do. head block at siding	U. S. G. S.	*643
Eddy, M., K. & T. Rwy	U. S. C. & G. S.	672
Do. B. M. on rocky ground north of station.	U. S. C. & G. S.	671
Eden	I. & G. N. R. R.	733
Edem	U. S. G. S.	2,048
Edgar	S. A. & A. P. Rwy	323
Edgewood	T. & P. Rwy	460
Edinburg	Mexican Boundary Line	422
Edna	S. P. Co.	72
Egan, M., K. & T. Rwy	U. S. C. & G. S.	838
Egypt	C. B. R. R.	119
Elam	T. & N. O. R. R.	459
El Campo	S. P. Co.	110
Eldridge	G., H. & S. A. Rwy	2,357
Electra	Ft. W. & D. C. Rwy	1,229
Elgin, M., K. & T. Rwy	U. S. C. & G. S.	577
Do. H. & T. C. R. R. freight station	U. S. G. S.	579
Do. iron post near station	U. S. G. S.	576
Elkhart	I. & G. N. R. R.	390
Elmdale	T. & P. Rwy	1,786
Elmendorf	S. A. & A. P. Rwy	506
Elmmott, M., K. & T. Rwy	U. S. C. & G. S.	518
Do. B. M. south of station	U. S. C. & G. S.	515
Elm Mountain	U. S. G. S.	1,449
Elmo	T. & P. Rwy	504
El Paso	A., T. & S. F. Rwy	3,695
Do.	G., H. & S. A. Rwy	3,711
Do.	Weather Bureau	3,762
El Toro	S. P. Co.	75
Emerson	G., H. & S. A. Rwy	3,090
Emory	M., K. & T. Rwy	564
Enchanted Rock	U. S. G. S.	1,815
Encinal	I. & G. N. R. R.	575
Engle	G., H. & S. A. Rwy	364
Do. iron post near station	U. S. G. S.	367
Englewood	I. & G. N. R. R.	430
Enloe	T. M. R. R.	495

TEXAS—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Ennis	T. M. R. R	548
Erin	G., C. & S. F. Rwy	59
Escondido Spring	Mexican Boundary Line	2,806
Eskota	T. & P. Rwy	1,939
Estelline	Ft. W. & D. C. Rwy	1,759
Etholen	G., H. & S. A. Rwy	4,646
Eureka	M., K. & T. Rwy	71
Do..crossing H. & T. C. R. R	M., K. & T. Rwy	71
Eustace	T. & N. O. R. R	430
Evans, Donley County	C., R. I. & G. Rwy	3,117
Evans, Hardeman County	Ft. W. & D. C. Rwy	1,530
Eylau, station platform	St. L. S. W. Rwy	339
Ezelle	T. M. R. R	491
Fabens	G., H. & S. A. Rwy	3,612
Fairbanks	H. & T. C. R. R	94
Fairland, H. & T. C. R. R	U. S. G. S	973
Do..iron post southwest of Marble Falls branch.	U. S. G. S	953
Fairlie	St. L. S. W. Rwy	549
Fair Plains	G., C. & S. F. Rwy	783
Faker, M., K. & T. Rwy	U. S. C. & G. S	319
Falls City	S. A. & A. P. Rwy	309
Fannin	S. P. Co	143
Farber, station platform	St. L. S. W. Rwy	305
Farmers Branch	M., K. & T. Rwy	465
Farmersville	M., K. & T. Rwy	611
Do....crossing G., C. & S. F. Rwy	M., K. & T. Rwy	626
Farwell	Ft. W. & D. C. Rwy	4,375
Fate, M., K. & T. Rwy	U. S. C. & G. S	584
Do..B. M. on front of double building owned by Low and Sawyer.	U. S. C. & G. S	591
Faulkner	T. M. R. R	391
Fawcett, M., K. & T. Rwy	U. S. C. & G. S	332
Fayetteville	M., K. & T. Rwy	411
Fedor, iron post near intersection of Lexington-Fedor and Fedor-Austin roads.	U. S. G. S	424
Ferguson	T. & P. Rwy	356
Ferris	H. & T. C. R. R	468
Field	Ft. W. & D. C. Rwy	3,249
Field Creek, B. M. at forks of road at schoolhouse.	U. S. G. S	1,407
Finlay, El Paso County, Union Station	G., H. & S. A. Rwy	3,943
Finley, Bowie County, station platform	St. L. S. W. Rwy	254
Fisher, Dallas County, M., K. & T. Rwy	U. S. C. & G. S	531
Do..B. M. west of station	U. S. C. & G. S	529
Fisher, Fisher County	U. S. G. S	1,920
Fitze	H. E. & W. T. Rwy	452
Fitzpatrick	M., K. & T. Rwy	225
Flatonia	S. A. & A. P. Rwy	453
Do..crossing G., H. & S. A. Rwy	S. A. & A. P. Rwy	458
Do..G., H. & S. A. Rwy	U. S. G. S	455
Do..iron post at railroad crossing	U. S. G. S	458
Flemings	M., K. & T. Rwy	288
Flewellen	S. A. & A. P. Rwy	135
Flint	St. L. S. W. Rwy	525
Floresville	S. A. & A. P. Rwy	389
Florine	S. A. & A. P. Rwy	571
Floyd	M., K. & T. Rwy	601
Footes	I. & G. N. R. R	273
Forney	T. & P. Rwy	473

TEXAS—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Forrest, station platform	St. L. S. W. Rwy	297
Forreston	M., K. & T. Rwy	540
Fort Bliss	E. P. N. E. Sys	3,874
Fort Brown	Weather Bureau	57
Fort Clarke	Weather Bureau	1,050
Fort Davis	Weather Bureau	4,927
Fort Elliott	Weather Bureau	2,678
Fort Griffin	Weather Bureau	1,275
Fort Hancock	G., H. & S. A. Rwy	3,517
Fort McIntosh	Weather Bureau	460
Fort McKavett	U. S. G. S	2,155
Fort Ringgold	Weather Bureau	230
Fort Stockton	K. C., M. & O. Rwy	2,948
Do	Weather Bureau	3,052
Fort Worth	M., K. & T. Rwy	614
Do	G., C. & S. F. Rwy	602
Do....crossing St. L. S. W. Rwy	G., C. & S. F. Rwy	558
Do....stock yards	G., C. & S. F. Rwy	558
Do....freight station	St. L. S. W. Rwy	534
Do....B. M. at crossing of Ft. W. & D. C. Rwy. and Ft. W. & D. Electric Line.	U. S. C. & G. S	606
Do....B. M. on base of viaduct ¼ mile from T. & P. Rwy. station.	U. S. C. & G. S	619
Do....B. M. on fire department building on Throckmorton street.	U. S. C. & G. S	620
Do	Weather Bureau	670
Fowler	T. C. R. R	565
Frankston	T. & N. O. R. R	389
Fratt	M., K. & T. Rwy	722
Fredericksburg, bronze tablet on court-house	U. S. G. S	1,709
Do.....iron post on Fredericksburg-Comfort road near Main street.	U. S. G. S	1,696
Do	Weather Bureau	1,742
Frio	P. V. & N. E. Rwy	3,998
Friotown, copper bolt in foundation of post-office.	U. S. G. S	625
Frisco	St. L., S. F. & T. Rwy	645
Frost	St. L. S. W. Rwy	528
Fruitland, Ft. W. & D. C. Rwy	U. S. C. & G. S	1,050
Do...B. M. on chimney of W. H. Scarborough's house.	U. S. C. & G. S	1,054
Frys Gap	T. & N. O. R. R	576
Fuller	C., R. I. & G. Rwy	2,181
Fulshear	S. A. & A. P. Rwy	132
Gainesville	M., K. & T. Rwy	730
Do...crossing G., C. & S. F. Rwy	M., K. & T. Rwy	737
Do	Weather Bureau	738
Gallatin	T. & N. O. R. R	355
Galveston, Union Station	City engineer	4
Do...west side of Thirty-seventh street	U. S. C. & G. S	5
Do...city B. M.	Weather Bureau	6
Do	Weather Bureau	54
Ganado	S. P. Co	71
Ganahl, S. A. & A. P. Rwy	U. S. G. S	1,510
Garfield, road in front of store	U. S. G. S	494
Garland, M., K. & T. Rwy	U. S. C. & G. S	541
Do..B. M. on window sill of Citizens' Bank building.	U. S. C. & G. S	551

TEXAS—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Garrett	H. & T. C. R. R	557
Garrison	H. E. & W. T. Rwy	380
Garza	M., K. & T. Rwy	586
Gaston	S. A. & A. P. Rwy	126
Gastonia	T. & N. O. R. R	456
Gatesville	St. L. S. W. Rwy	774
Gause	I. & G. N. R. R	387
Gay Hill	G., C. & S. F. Rwy	344
Gearling Head Mountain	U. S. G. S	1,669
Georgetown	I. & G. N. R. R	442
Do	Weather Bureau	750
Germania	T. & P. Rwy	2,745
Gettysburg Peak	U. S. G. S	4,897
Giddings, H. & T. C. R. R. crossing S. A. & A. P. Rwy.	U. S. G. S	512
Do..bronze tablet on court-house	U. S. G. S	520
Gilbert	T. & N. O. R. R	35
Giles	Ft. W. & D. C. Rwy	2,396
Gilmer	St. L. S. W. Rwy	370
Gladewater	T. & P. Rwy	333
Glazier	S. K. Rwy. of T	2,601
Glen Flora	C. B. R. R	117
Glidden	G., H. & S. A. Rwy	234
Godley	G., C. & S. F. Rwy	895
Golden	M., K. & T. Rwy	422
Goldthwaite	G., C. & S. F. Rwy	1,580
Goliad	S. P. Co	167
Gomez	T. & P. Rwy	3,272
Gonzales	S. A. & A. P. Rwy	300
Do..iron post near station	U. S. G. S	299
Do..bronze tablet on court-house	U. S. G. S	292
Goodnight	Ft. W. & D. C. Rwy	3,145
Goodrich	H. E. & W. T. Rwy	97
Goodson, center siding	St. L. S. W. Rwy	476
Goodwin, I. & G. N. R. R	U. S. G. S	691
Gordon	T. & P. Rwy	956
Gorman	T. C. R. R	1,435
Graham	C., R. I. & G. Rwy	1,045
Do	Weather Bureau	1,040
Granbury	St. L., S. F. & T. Rwy	698
Do..B. M. on water table of court-house	U. S. C. & G. S	725
Grand Lake	I. & G. N. R. R	136
Grand Prairie, T. & P. Rwy	U. S. C. & G. S	528
Do.....B. M. west of station	U. S. C. & G. S	525
Grand Saline	T. & P. Rwy	407
Grand View, M. K. & T. Rwy	U. S. C. & G. S	695
Do.....B. M. on west wall of post-office	U. S. C. & G. S	700
Granger	U. S. C. & G. S	578
Granite Knob	U. S. G. S	1,317
Granite Mountain, H. & T. C. R. R	U. S. G. S	866
Grapeland	I. & G. N. R. R	480
Grapevine	St. L. S. W. Rwy	635
Do	Weather Bureau	1,110
Graphite, H. & T. C. R. R	U. S. G. S	987
Grayton	G., H. & S. A. Rwy	4,224
Greathouse	C., R. I. & G. Rwy	1,148
Green	I. & G. N. R. R	607
Greenville	M., K. & T. Rwy	552
Do..crossing St. L. S. W. Rwy	M., K. & T. Rwy	550
Do	St. L. S. W. Rwy	511

TEXAS—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Greenville, B. M. on Central schoolhouse	U. S. C. & G. S	541
Do. B. M. on step at main entrance to court-house.	U. S. C. & G. S	549
Do. B. M. on Beckham Hotel annex	U. S. C. & G. S	554
Gregory	S. A. & A. P. Rwy	32
Groesbeck	H. & T. C. R. R	477
Groom	C., R. I. & G. Rwy	3,214
Grover	H. & T. C. R. R	1,148
Groveton	M., K. & T. Rwy	323
Guadalupe	P. V. & N. E. Rwy	2,853
Guda	S. A. & A. P. Rwy	365
Gruene	M., K. & T. Rwy	646
Guion	U. S. G. S	2,121
Gunter	St. L., S. F. & T. Rwy	697
Gurley	S. A. & A. P. Rwy	382
Gypsum	Ft. W. & D. C. Rwy	1,578
Hale	G., C. & S. F. Rwy	633
Hale Spring Church, iron post near corner of arbor.	U. S. G. S	750
Hallettsville	S. A. & A. P. Rwy	232
Hallville	T. & P. Rwy	385
Halton	I. & G. N. R. R	141
Ham	T. & N. O. R. R	383
Hamlin	K. C., M. & O. Rwy	1,705
Hammond	H. & T. C. R. R	408
Handley	T. & P. Rwy	590
Do. B. M. on power house of Northern Texas Traction Co.	U. S. C. & G. S	579
Harbin	St. L., S. F. & T. Rwy	1,282
Harlow	T. M. R. R	562
Harris	S. A. & A. P. Rwy	112
Harrold	C. & S. Rwy	1,235
Harry, M., K. & T. Rwy	U. S. C. & G. S	420
Hartley, Hartley County	Ft. W. & D. C. Rwy	3,907
Do	Weather Bureau	3,915
Hartley, Montgomery County	I. & G. N. R. R	120
Harwood	G., H. & S. A. Rwy	452
Haskell	Weather Bureau	4,013
Haslet	G., C. & S. F. Rwy	700
Hasse	St. L., S. F. & T. Rwy	1,170
Hawkins	T. & P. Rwy	394
Hawkinsville	S. P. Co	20
Haymond	G., H. & S. A. Rwy	3,879
Hazel, Clay County	M., K. & T. Rwy	861
Hazel, Hardeman County	St. L. & S. F. R. R	1,481
Hearne	H. & T. C. R. R	305
Do. crossing I. & G. N. R. R	H. & T. C. R. R	305
Do	Weather Bureau	305
Hebron	St. L., S. F. & T. Rwy	517
Heidenheimer	G., C. & S. F. Rwy	519
Hemkens, M., K. & T. Rwy	U. S. C. & G. S	439
Hempstead	H. & T. C. R. R	251
Henrietta	M., K. & T. Rwy	886
Do. crossing Ft. W. & D. C. Rwy	M., K. & T. Rwy	880
Do	Weather Bureau	915
Hereford	P. V. & N. E. Rwy	3,806
Herman, Ft. W. & D. C. Rwy	U. S. C. & G. S	933
Do. B. M. east of track and in line with station.	U. S. C. & G. S	927
Hermosa	T. & P. Rwy	2,728

TEXAS—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Hess	C., R. I. & G. Rwy	1,207
Hewitt, B. M. north of M., K. & T. Rwy. station.	U. S. C. & G. S	656
Do	Weather Bureau	664
Heywood	T. & N. O. R. R	288
Hicks	S. A. & A. P. Rwy	432
Hico	T. C. R. R	1,006
Higgins	S. K. Rwy. of T	2,569
High, T. & P. Rwy., crossing at station	U. S. G. S	572
Hillendahl	M., K. & T. Rwy	90
Hillister	T. & N. O. R. R	185
Hillje	S. P. Co	100
Hillsboro	St. L. S. W. Rwy	617
Do	M., K. & T. Rwy	621
Do..crossing St. L. S. W. Rwy	M., K. & T. Rwy	606
Do..B. M. on northwest corner of court-house.	U. S. C. & G. S	634
Hills Prairie, M., K. & T. Rwy	U. S. C. & G. S	355
Do.....iron post near switch	U. S. G. S	355
Hilton	St. L., S. F. & T. Rwy	691
Hinckley	St. L. & S. F. R. R	462
Hitchcock	G., C. & S. F. Rwy	19
Hockley	H. & T. C. R. R	223
Hodge	St. L. S. W. Rwy	627
Do	M., K. & T. Rwy	606
Do..crossing St. L. S. W. Rwy	M., K. & T. Rwy	606
Hogan	St. L. S. W. Rwy	705
Hogsett	Ft. W. & D. C. Rwy	956
Holcomb, center siding	St. L. S. W. Rwy	561
Holland, M., K. & T. Rwy	U. S. C. & G. S	523
Do..B. M. on culvert north of station	U. S. C. & G. S	527
Do..B. M. on Bank of Holland building	U. S. C. & G. S	528
Holly, station platform	St. L. S. W. Rwy	380
Homer	P. V. & N. E. Rwy	3,634
Hondo, G., H. & S. A. Rwy	U. S. G. S	889
Do..bronze tablet on court-house portico	U. S. G. S	893
Hondo Pass, summit	U. S. G. S	1,092
Honea	G., C. & S. F. Rwy	240
Honey Grove	G., C. & S. F. Rwy	666
Honey Springs	M., K. & T. Rwy	446
Hoover	S. K. Rwy. of T	3,028
Hortense	G., C. & S. F. Rwy	1,832
House Mountain	U. S. G. S	1,853
Houston	M., K. & T. Rwy	38
Do	G., C. & S. F. Rwy	53
Do	Weather Bureau	53
Houston Heights	M., K. & T. Rwy	63
Howard Spring	Mexican boundary line	2,054
Howe	H. & T. C. R. R	846
Howland	T. M. R. R	505
Howth	H. & T. C. R. R	278
Hoxie, M., K. & T. Rwy	U. S. C. & G. S	611
Hoya	T. & N. O. R. R	286
Hubbard	St. L. S. W. Rwy	627
Do..crossing T. & B. V. Rwy	St. L. S. W. Rwy	615
Hudson	Ft. W. & D. C. Rwy	972
Hughes, M., K. & T. Rwy	U. S. C. & G. S	373
Do..B. M. on west wall of building owned by T. B. Keaster.	U. S. C. & G. S	378
Humble	H. E. & W. T. Rwy	92

TEXAS—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Hungerford	S. P. Co	109
Hunter, M., K. & T. Rwy	U. S. C. & G. S	628
Huntington	St. L. S. W. Rwy	335
Huntsville	Weather Bureau	400
Husbands	M., K. & T. Rwy	563
Hutchins	H. & T. C. R. R	467
Hyatt	T. & N. O. R. R	109
Iatan	T. & P. Rwy	2,209
Idlewild, G., H. & S. A. Rwy	U. S. G. S	681
Do. . iron post in right of way	U. S. G. S	684
Immermere	St. L., S. F. & T. Rwy	1,067
Ina	S. A. & A. P. Rwy	443
Indian Mountain, Edwards County	U. S. G. S	2,114
Indianola	Weather Bureau	26
Inez	S. P. Co	71
Ingleside	S. A. & A. P. Rwy	23
Io	S. P. Co	175
Iona	T. & P. Rwy	950
Iowa Park	Ft. W. & D. C. Rwy	1,037
Iredell	T. C. R. R	880
Isaacs	S. A. & A. P. Rwy	428
Italy	M., K. & T. Rwy	576
Itaska	M., K. & T. Rwy	704
Do. . B. M. on west front of National Bank building.	U. S. C. & G. S	709
Ives	G., C. & S. F. Rwy	158
Ivy, G., H. & S. A. Rwy., iron post in right of way.	U. S. G. S	440
Jacksboro	C., R. I. & G. Rwy	1,074
Jacksonville	St. L. S. W. Rwy	516
Do. . . . crossing I. & G. N. R. R	St. L. S. W. Rwy	516
Jeannetta	S. A. & A. P. Rwy	78
Jeddo, iron post at intersection of roads	U. S. G. S	448
Jefferson, M., K. & T. Rwy	U. S. C. & G. S	191
Do. . . B. M. nearly opposite station	U. S. C. & G. S	189
Jeffries	H. & T. C. R. R	518
Jericho	C., R. I. & G. Rwy	3,151
Jessie	T. & N. O. Rwy	415
Jester	St. L. S. W. Rwy	407
Jewett	I. & G. N. R. R	506
Joaquin	H. E. & W. T. Rwy	213
Johnstone	G., H. & S. A. Rwy	1,075
Jolly	Ft. W. & D. C. Rwy	978
Joppa, aluminum tablet on rock at junction of roads near schoolhouse.	U. S. G. S	1,106
Josephine	St. L. S. W. Rwy	588
Joshua	G., C. & S. F. Rwy	923
Josserand	M., K. & T. Rwy	314
Justin	G., C. & S. A. Rwy	644
Karnack, M., K. & T. Rwy	U. S. C. & G. S	237
Karnes City	S. A. & A. P. Rwy	404
Katy	M., K. & T. Rwy	145
Kaufman	T. & N. O. R. R	439
Keechi	I. & G. N. R. R	292
Keenan	G., C. & S. F. Rwy	255
Keller	M., K. & T. Rwy	704
Kellys	I. & G. N. R. R	381
Kellyville	M., K. & T. Rwy	280
Do. . B. M. east of milepost 830	U. S. C. & G. S	293
Kelty, station platform	St. L. S. W. Rwy	345

TEXAS—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Kemp	T. & N. O. R. R.	372
Kempner, G., C. & S. F. Rwy	U. S. C. & G. S.	876
Kendleton	S. P. Co.	102
Kenedy	S. A. & A. P. Rwy.	271
Kennedale	H. & T. C. R. R.	603
Kenney	G., C. & S. F. Rwy	383
Kentuckytown, station platform	St. L. S. W. Rwy.	810
Kerens	St. L. S. W. Rwy.	365
Kerrville	S. A. & A. P. Rwy.	1,645
Kierseys	S. A. & A. P. Rwy.	425
Kildare	T. & P. Rwy.	311
Kilgore	I. & G. N. R. R.	371
Killeen, G., C. & S. F. Rwy	U. S. C. & G. S.	833
Kingola	St. L. & S. F. R. R.	1,171
Kingsbury, S. P. Co.	U. S. G. S.	606
Do. . . iron post near park west of station.	U. S. G. S.	608
Kingsland, H. & T. C. R. R.	U. S. G. S.	856
Do. . . iron post in park opposite station.	U. S. G. S.	856
Kingston	M., K. & T. Rwy.	631
Kirby, G., H. & S. A. Rwy.	U. S. G. S.	707
Do. . spike in telegraph pole east of station.	U. S. G. S.	716
Kirkland	Ft. W. & D. C. Rwy	1,705
Kleburg	T. & N. O. R. R.	439
Kleiber	H. E. & W. T. Rwy	68
Klondike	T. M. R. R.	478
Knox City	K. C., M. & O. Rwy	1,517
Kokernot, G., H. & S. A. Rwy., rail in front of signboard.	U. S. G. S.	392
Do. . . iron post at station	U. S. G. S.	399
Kopperl	G., C. & S. F. Rwy	574
Kosse	H. & T. C. R. R.	500
Kouns	I. & G. N. R. R.	652
Kountze	T. & N. O. R. R.	85
Krum	G., C. & S. F. Rwy	725
Kurth	M., K. & T. Rwy.	205
Kyle, I. & G. N. R. R.	U. S. G. S.	714
La Bahia	S. P. Co.	147
Labatt	S. A. & A. P. Rwy.	407
Lacoste	G., H. & S. A. Rwy.	719
Ladonia	G., C. & S. F. Rwy	625
La Fruta	S. A. & A. P. Rwy.	64
La Grange	M., K. & T. Rwy.	272
Lake	I. & G. N. R. R.	324
Lakenon	M., K. & T. Rwy.	695
Lake Side	C. B. R. R.	170
Lambert	T. & P. Rwy.	1,136
Lampasas	G., C. & S. F. Rwy	1,025
Do.	Weather Bureau	1,018
Lancaster	M., K. & T. Rwy.	512
Do. . crossing H. & T. C. R. R.	M., K. & T. Rwy.	512
Landa	M., K. & T. Rwy.	748
Landes	G., C. & S. F. Rwy	365
Langtry	G., H. & S. A. Rwy.	1,315
Lansing	T. & P. Rwy.	408
Laredo	I. & G. N. R. R.	438
La Rue	T. & N. O. R. R.	478
Lasater, M., K. & T. Rwy.	U. S. C. & G. S.	335
Las Moras Mountain	U S. G. S.	1,667
Lavon	St. L. S. W. Rwy.	523

TEXAS—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Lawrence	T. & P. Rwy	470
Leah	T. & N. O. R. R	263
Leander, H. & T. C. R. R	U. S. G. S	980
Do..iron post south of station	U. S. G. S	983
Ledbetter	H. & T. C. R. R	443
Lee	S. K. Rwy. of T	3,470
Leesburg, M., K. & T. Rwy	U. S. C. & G. S	394
Leggett	H. E. & W. T. Rwy	269
Lehigh	M., K. & T. Rwy	234
Leith	T. M. R. R	463
Lelia	Ft. W. & D. C. Rwy	2,589
Lemon	K. C. S. Rwy	32
Lena, S. A. & A. P. Rwy	U. S. G. S	314
Lenoir	St. L. & S. F. R. R	532
Do..head block on siding	St. L. & S. F. R. R	521
Leon	I. & G. N. R. R	642
Leonard	M., K. & T. Rwy	704
Leon Junction, station platform	St. L. S. W. Rwy	675
Leon Mountain, Brewster County	U. S. G. S	3,000
Leon Spring	Mexican Boundary Survey	2,807
Letitia	M., K. & T. Rwy	100
Letot	M., K. & T. Rwy	443
Lewis	T. & N. O. R. R	331
Lewisville	M., K. & T. Rwy	484
Lexington	S. A. & A. P. Rwy	456
Do..iron post ½ mile east of station	U. S. G. S	465
Liberty	G., H. & S. A. Rwy	30
Liberty Hill, H. & T. C. R. R	U. S. G. S	1,038
Do.....iron post northwest of station	U. S. G. S	1,040
Lincoln	S. A. & A. P. Rwy	364
Do..iron post northeast of station	U. S. G. S	367
Lindale	I. & G. N. R. R	559
Lindsay	M., K. & T. Rwy	786
Do..iron post at Pete Johnson's store	U. S. G. S	795
Littig, H. & T. C. R. R	U. S. G. S	464
Do..iron post east of station	U. S. G. S	470
Little	S. A. & A. P. Rwy	343
Little River, M., K. & T. Rwy	U. S. C. & G. S	504
Livingston	H. E. & W. T. Rwy	194
Llano, H. & T. C. R. R	U. S. G. S	1,029
Do..iron post at park by freight house	U. S. G. S	1,029
Do..floor of Ford street bridge over Llano River.	U. S. G. S	1,020
Lockhart, M., K. & T. Rwy	U. S. G. S	518
Do...iron post near station	U. S. G. S	505
Lockhart Mountain	U. S. G. S	1,438
Lodi	T. & P. Rwy	253
Lometa	G., C. & S. F. Rwy	1,484
Lone Oak	M., K. & T. Rwy	562
Longfellow	G., H. & S. A. Rwy	3,269
Longhorn	E. P., N. E. Sys	3,984
Longleaf, station platform	St. L. S. W. Rwy	286
Longs	T. & N. O. R. R	103
Longview	T. & P. Rwy	339
Do	Weather Bureau	336
Longview Junction	T. & P. Rwy	338
Loraine	T. & P. Rwy	2,266
Lorena, M., K. & T. Rwy	U. S. C. & G. S	593
Do..B. M. in rocky ground south of water tank.	U. S. C. & G. S	589

TEXAS—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Los Angeles	T. M. Rwy	821
Lott	S. A. & A. P. Rwy	522
Louise	S. P. Co	90
Love	St. L. S. W. Rwy	705
Lovelady	I. & G. N. R. R	300
Lozier	G., H. & S. A. Rwy	1,529
Lucerne	P. V. & N. E. Rwy	2,609
Lueders	T. C. R. R	1,555
Luella	St. L. S. W. Rwy	640
Lufkin	St. L. S. W. Rwy	323
Do..crossing H. E. & W. T. Rwy	St. L. S. W. Rwy	322
Do	Weather Bureau	326
Luling	S. A. & A. P. Rwy	403
Do..crossing G., H. & S. A. Rwy	S. A. & A. P. Rwy	414
Do..iron post in park near station	U. S. G. S	412
Do	Weather Bureau	418
Lyons	G., C. & S. F. Rwy	346
Lytle	I. & G. N. R. R	745
McCampbell	S. A. & A. P. Rwy	23
McCaulley	K. C., M. & O. Rwy	1,867
McDade, H. & T. C. R. R	U. S. G. S	566
Do..iron post north of station	U. S. G. S	568
McDow	C. B. R. R	155
McGregor	G., C. & S. F. Rwy	713
Do..crossing St. L. S. W. Rwy	G., C. & S. F. Rwy	712
McKay	T. M. R. R	423
McKees	G., H. & S. A. Rwy	946
McKinney	M., K. & T. Rwy	592
McLean	C., R. I. & G. Rwy	2,812
McNeil	H. & T. C. R. R	837
Do..crossing I. & G. N. R. R. and H. & T. C. R. R.	U. S. G. S	837
Mabank	T. & N. O. R. R	395
Mackay	S. P. Rwy	105
Mackey	H. & T. C. R. R	467
Madden	S. P. Co	3,666
Magenta	Ft. W. & D. C. Rwy	3,233
Mahl	T. & N. O. R. R	521
Malakoff	St. L. S. W. Rwy	377
Malone	G., H. & S. A. Rwy	4,263
Manard, center siding	St. L. S. W. Rwy	292
Manchaca, spike in telephone pole at station, I. & G. N. R. R.	U. S. G. S	697
Manda, iron post at road intersection near post-office.	U. S. G. S	557
Mann	Weather Bureau	450
Manor, H. & T. C. R. R	U. S. C. & G. S	525
Mansfield	H. & T. C. R. R	580
Manton	T. & N. O. R. R	322
Manvel	G., C. & S. F. Rwy	56
Do..crossing I. & G. N. R. R	G., C. & S. F. Rwy	68
Marathon	G., H. & S. A. Rwy	4,039
Do	Weather Bureau	4,043
Marble Falls, H. & T. C. R. R	U. S. G. S	764
Marfa	G., H. & S. A. Rwy	4,688
Marienfeld	T. & P. Rwy	2,659
Marion, G., H. & S. A. Rwy	U. S. G. S	644
Do..iron post near station	U. S. G. S	643
Markham	S. P. Co	57
Marquez	I. & G. N. R. R	420

TEXAS—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Marshall	T. & P. Rwy	375
Do.	Weather Bureau	375
Marysville, iron post at post-office	U. S. G. S	873
Mason Crossing, iron post on west bank of Colorado River, southwest of road at bend.	U. S. G. S	834
Matagorda	C. B. R. R	9
Mathews	C. B. R. R	172
Mathis	S. A. & A. P. Rwy	161
Matlock	Ft. W. & D. C. Rwy	4,035
Maud	St. L. S. W. Rwy	284
Maurice	K. C. S. Rwy	29
Do. crossing O. & N. W. R. R	K. C. S. Rwy	29
Maurin	S. A. & A. P. Rwy	307
Maverick, Mount, Brewster County	U. S. G. S	3,495
Maxon Springs	G., H. & S. A. Rwy	3,533
Maxwell, iron post at M., K. & T. Rwy. station.	U. S. G. S	605
Meadors	St. L. S. W. Rwy	581
Medina	I. & G. N. R. R	618
Medio	S. P. Co	206
Medley	I. & G. N. R. R	132
Melissa	H. & T. C. R. R	680
Memphis	Ft. W. & D. C. Rwy	1,980
Menardville	Weather Bureau	1,960
Mendota	S. K. Rwy. of T	2,540
Mercury	St. L., S. F. & T. Rwy	1,426
Meredith	G., C. & S. F. Rwy	781
Meridian	G., C. & S. F. Rwy	791
Merit	G., C. & S. F. Rwy	656
Merkel	T. & P. Rwy	1,872
Merten	St. L. S. W. Rwy	533
Mesquital	S. A. & A. P. Rwy	55
Mesquite	T. & P. Rwy	491
Metz	T. & P. Rwy	2,860
Mexia	H. & T. C. R. R	534
Mexico Junction	T. M. R. R	460
Miami	S. K. Rwy. of T	2,744
Michelson	S. A. & A. P. Rwy	444
Middlewater	C., R. I. & G. Rwy	4,080
Midfields	S. P. Co	51
Midland	T. & P. Rwy	2,769
Do.	Weather Bureau	2,779
Midlothian	G., C. & S. F. Rwy	749
Milano	G., C. & S. F. Rwy	485
Miles	G., C. & S. F. Rwy	1,800
Milford	M., K. & T. Rwy	601
Mill Creek	H. & T. C. R. R	319
Miller	H. & T. C. R. R	418
Millett	I. & G. N. R. R	498
Millheim	G., C. & S. F. Rwy	177
Millican	H. & T. C. R. R	298
Millsap	T. & P. Rwy	812
Mineola, Union Station	M., K. & T. Rwy	414
Do. crossing T. & P. Rwy	M., K. & T. Rwy	371
Minerva	S. A. & A. P. Rwy	399
Mingo	M., K. & T. Rwy	574
Mobile	M., K. & T. Rwy	199
Monahan	T. & P. Rwy	2,613
Montague, aluminum tablet on court-house	U. S. G. S	1,075
Monterey, station platform	St. L. S. W. Rwy	233

TEXAS—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Montgomery	G., C. & S. F. Rwy	286
Montgomery Junction	G., C. & S. F. Rwy	325
Montoya	A., T. & S. F. Rwy	3,739
Moody	G., C. & S. F. Rwy	783
Moore, I. & G. N. R. R	U. S. G. S	650
Do..iron post at station	U. S. G. S	652
Moran	T. C. R. R	1,350
Morgan, Union Station	G., C. & S. F. Rwy	721
Morita	T. & P. Rwy	2,469
Mormon Hill, iron post near junction of roads	U. S. G. S	839
Morrill	St. L. S. W. Rwy	329
Morton, station platform	St. L. S. W. Rwy	300
Moscow	H. E. & W. T. Rwy	310
Moulton	S. A. & A. P. Rwy	383
Do..iron post north of station	U. S. G. S	384
Mound	St. L. S. W. Rwy	693
Mount Calm	St. L. S. W. Rwy	601
Mount Pleasant	St. L. S. W. Rwy	397
Mount Selman	St. L. S. W. Rwy	692
Mount Vernon	St. L. S. W. Rwy	476
Muenster	M., K. & T. Rwy	964
Do..iron post in lumber yard northeast of station.	U. S. G. S	970
Muldoon	S. A. & A. P. Rwy	343
Do..bronze tablet on A. B. Kerr & Son's store.	U. S. G. S	346
Mullen	G., C. & S. F. Rwy	1,430
Mulvey	M., K. & T. Rwy	217
Murchison	St. L. S. W. Rwy	453
Murdo	Ft. W. & D. C. Rwy	3,527
Murphy	St. L. S. W. Rwy	575
Murray	C., R. I. & G. Rwy	3,812
Mustang	St. L., S. F. & T. Rwy	717
Myra	M., K. & T. Rwy	916
Do..iron post opposite post-office	U. S. G. S	916
Nacogdoches	T. & N. O. R. R	283
Nacona, iron post at southeast corner of main street.	U. S. G. S	980
Naples	St. L. S. W. Rwy	399
Naruna, iron post at intersection of roads southeast of Baptist Church.	U. S. G. S	1,476
Navasota	G., C. & S. F. Rwy	215
Do..crossing H. & T. C. R. R	G., C. & S. F. Rwy	215
Neals	T. & P. Rwy	331
Neches	I. & G. N. R. R	411
Nederland	K. C. S. Rwy	25
Nevada	St. L. S. W. Rwy	615
Newark	C., R. I. & G. Rwy	696
New Birmingham	St. L. S. W. Rwy	557
New Boston	T. & P. Rwy	352
New Braunfels, I. & G. N. R. R	U. S. G. S	637
Do.....M., K. & T. Rwy	U. S. C. & G. S	637
Do	Weather Bureau	720
New Caney	H. E. & W. T. Rwy	98
Newlin	Ft. W. & D. C. Rwy	1,800
Newline	M., K. & T. Rwy	310
Newsome	M., K. & T. Rwy	453
New Ulm	M., K. & T. Rwy	392
Neyland	St. L. S. W. Rwy	561
Nichols	S. A. & A. P. Rwy	482

TEXAS—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Nickel, road in front of post-office	U. S. G. S	445
Niggerhead Peak	U. S. G. S	1,313
Nivac	T. & N. O. R. R	411
Nocona	M., K. & T. Rwy	930
Nolanville, G., C. & S. F. Rwy	U. S. C. & G. S	695
Do. B. M. near milepost 233	U. S. C. & G. S	663
Nona	T. & N. O. R. R	68
Noonan, G., H. & S. A. Rwy	U. S. G. S	768
Do. copper bolt in east pier of Chicon Creek bridge.	U. S. G. S	748
Nora	S. A. & A. P. Rwy	373
Normanna	S. A. & A. P. Rwy	273
Norris, surface of ground in front of schoolhouse.	U. S. G. S	905
Northend	G., C. & S. F. Rwy	301
North Fort Worth	St. L. S. W. Rwy	533
North Franklin Peak	U. S. G. S	7,140
North quarry	S. A. & A. P. Rwy	315
Norton	M., K. & T. Rwy	549
Norvall, station platform	St. L. S. W. Rwy	273
Norwood, Harrison County	M., K. & T. Rwy	214
Do. B. M. near milepost 843	U. S. C. & G. S	207
Norwood, McLennan County	S. A. & A. P. Rwy	388
Norwood, Runnels County	G., C. & S. F. Rwy	1,716
Nueces	G., H. & S. A. Rwy	935
Oak Cliff	G., C. & S. F. Rwy	450
Oak Hill, road opposite post-office	U. S. G. S	806
Oakwood	I. & G. N. R. R	290
Odessa	T. & P. Rwy	2,890
Ogles	G., C. & S. F. Rwy	1,421
Oglesby	St. L. S. W. Rwy	846
Oklaunion	Ft. W. & D. C. Rwy	1,227
Olive	T. & N. O. R. R	105
Omaha	St. L. S. W. Rwy	399
Opossum Trot, iron post at intersection of roads.	U. S. G. S	330
Orange	G., H. & S. A. Rwy	10
Do.	Weather Bureau	10
Orchard	G., C. & S. F. Rwy	129
Orphans Home, Navarro County, station platform.	St. L. S. W. Rwy	484
Ottine	S. A. & A. P. Rwy	342
Overton	I. & G. N. R. R	507
Oyster Creek	I. & G. N. R. R	38
Pack Saddle Mountain	U. S. G. S	1,664
Paige, H. & T. C. R. R	U. S. G. S	552
Paisano	G., H. & S. A. Rwy	5,078
Palacios	S. P. Co	17
Palestine	I. & G. N. R. R	495
Do.	Weather Bureau	510
Palmer	H. & T. C. R. R	468
Pampa	S. K. Rwy. of T	3,234
Panhandle	S. K. Rwy. of T	3,451
Papalote	S. A. & A. P. Rwy	89
Paradise	C., R. I. & G. Rwy	754
Paris	St. L. & S. F. R. R	565
Do. crossing T. & P. Rwy	St. L. & S. F. R. R	566
Do.	Weather Bureau	592
Park	T. & P. Rwy	349
Park Springs	C., R. I. & G. Rwy	958

TEXAS—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Parsons, Kerr County	S. A. & A. P. Rwy	1,619
Parsons, Parker County	G., C. & S. F. Rwy	1,170
Parvin	T. M. R. R	420
Pattengill	M., K. & T. Rwy	260
Pearland	G., C. & S. F. Rwy	56
Pearsall	I. & G. N. R. R	646
Pecan Gap	G., C. & S. F. Rwy	566
Pecos	T. & P. Rwy	2,580
Pelican	G., C. & S. F. Rwy	156
Pena	T. M. R. R	550
Pendell	G., C. & S. F. Rwy	600
Pendleton	G., C. & S. F. Rwy	736
Pescadito	T. M. R. R	588
Pettus	S. A. & A. P. Rwy	299
Petty, T. & P. Rwy	U. S. G. S	605
Pheasant	S. P. Co	35
Phelps	I. & G. N. R. R	377
Phillips	G., C. & S. F. Rwy	392
Pickton, M., K. & T. Rwy	U. S. C. & G. S	536
Do. B. M. west of station	U. S. C. & G. S	537
Pierce	S. P. Co	109
Pierson, iron post near head block	U. S. G. S	323
Pike Peak, Edwards County	U. S. G. S	1,905
Pilot Knob	U. S. G. S	1,160
Pilot Point	M., K. & T. Rwy	674
Pine, station platform	St. L. S. W. Rwy	390
Pinks Peak, Brewster County	U. S. G. S	3,681
Pinkston, station platform	St. L. S. W. Rwy	446
Pinnacle, station platform	St. L. S. W. Rwy	436
Pinto Mountain	U. S. G. S	1,551
Pittsburg, M., K. & T. Rwy	U. S. C. & G. S	392
Do. B. M. on west wall of Carnegie Library building.	U. S. C. & G. S	398
Placid	St. L., S. F. & T. Rwy	1,600
Plano	St. L. S. W. Rwy	655
Do. crossing H. & T. C. R. R	St. L. S. W. Rwy	655
Plantersville	G., C. & S. F. Rwy	325
Plateau	T. & P. Rwy	3,936
Plotner	S. P. Co	53
Pocahontas	G., C. & S. F. Rwy	183
Poe	T. & N. O. R. R	187
Poesta	S. P. Co	246
Point	M., K. & T. Rwy	523
Point Ysabel	R. G. R. R	8
Do	Weather Bureau	8
Pollok, station platform	St. L. S. W. Rwy	316
Ponder	G., C. & S. F. Rwy	735
Ponta	T. & N. O. R. R	282
Port Arthur	K. C. S. Rwy	8
Portland	S. A. & A. P. Rwy	31
Post Mountain	U. S. G. S	1,556
Potato Top Peak	U. S. G. S	1,570
Poth	S. A. & A. P. Rwy	401
Pottsboro	M., K. & T. Rwy	761
Powell	St. L. S. W. Rwy	376
Poynor	T. & N. O. R. R	402
Prairie, Harris County	I. & G. N. R. R	87
Prairie Mountain	U. S. G. S	1,835
Prairie View	H. & T. C. R. R	250
Primm, M., K. & T. Rwy., iron post near spur	U. S. G. S	312

TEXAS—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Primrose, M., K. & T. Rwy	U. S. C. & G. S	773
Do..B. M. west of Ft. W. & R. G. Rwy. station.	U. S. C. & G. S	771
Princeton	M., K. & T. Rwy	560
Pritchett, station platform	St. L. S. W. Rwy	409
Probst	Ft. W. & D. C. Rwy	3,408
Proctor	St. L., S. F. & T. Rwy	1,209
Prosper	St. L., S. F. & T. Rwy	647
Pullman	S. K. Rwy. of T	3,599
Purdon	St. L. S. W. Rwy	394
Putnam	T. & P. Rwy	1,592
Pyote	T. & P. Rwy	2,612
Pyramid Rock	U. S. G. S	1,747
Quanah	St. L. & S. F. R. R	1,568
Quarry	G., C. & S. F. Rwy	285
Queen City	T. & P. Rwy	349
Quihi	Mexican Boundary Survey	856
Quinlan	T. M. R. R	502
Quitman	U. S. G. S	5,902
Quito	T. & P. Rwy	2,670
Rabbs	S. A. & A. P. Rwy	248
Raisin	S. P. Co	109
Ramsdell	C., R. I. & G. Rwy	2,515
Ramsey	G., H. & S. A. Rwy	220
Randolph	St. L. S. W. Rwy	665
Randon	G., H. & S. A. Rwy	112
Ranger	T. & P. Rwy	1,429
Ransom, M., K. & T. Rwy	U. S. C. & G. S	457
Ray	M., K. & T. Rwy	796
Rayburn	G., C. & S. F. Rwy	157
Ray Knob	U. S. G. S	1,060
Raymond	C., R. I. & G. Rwy	3,407
Rayner	C. B. R. R	173
Realitos	T. M. R. R	464
Redlawn, center siding	St. L. S. W. Rwy	369
Red Oak	M., K. & T. Rwy	600
Redrock, M., K. & T. Rwy	U. S. C. & G. S	483
Redwater	St. L. S. W. Rwy	286
Reedville, M., K. & T. Rwy	U. S. C. & G. S	566
Rehm	C., R. I. & G. Rwy	4,031
Reinhardt	G., C. & S. F. Rwy	546
Reklaw	T. & N. O. R. R	292
Renner	St. L. S. W. Rwy	662
Reno	T. & P. Rwy	546
Resaca de la Palma	R. G. R. R	27
Reynolds, Nueces County	S. A. & A. P. Rwy	168
Reynolds, Shackelford County	T. C. R. R	1,909
Rhome, Ft. W. & D. C. Rwy	U. S. C. & G. S	934
Do..B. M. in railroad lot north of station.	U. S. C. & G. S	938
Rice, Harris County	S. A. & A. P. Rwy	61
Rice, Navarro County	H. & T. C. R. R	470
Richardson	H. & T. C. R. R	620
Richland	H. & T. C. R. R	374
Richmond	G., C. & S. F. Rwy	104
Ricker	G., C. & S. F. Rwy	1,375
Rico	T. C. R. R	1,445
Ridgeway	St. L. S. W. Rwy	548
Ringgold, C., R. I. & P. Rwy	U. S. C. & G. S	890
Do...iron post east of M., K. & T. Rwy station.	U. S. G. S	894

TEXAS—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Rio Grande, Union Station	G., H. & S. A. Rwy	3,462
Rio Vista	G., C. & S. F. Rwy	745
Ritchie	St. L. S. W. Rwy	708
Riverside, Bexar County	S. A. & A. P. Rwy	606
Riverside, Walker County	I. & G. N. R. R	169
Riverton	P. V. & N. E. Rwy	2,712
Roanoke	M., K. & T. Rwy	648
Robards, S. A. & A. P. Rwy., rail opposite signboard.	U. S. G. S	815
Rockdale	S. A. & A. P. Rwy	462
Do. crossing I. & G. N. Rwy	S. A. & A. P. Rwy	465
Rock Island	S. A. & A. P. Rwy	251
Rockland	T. & N. O. R. R	128
Rockport	S. A. & A. P. Rwy	6
Rockwall, M., K. & T. Rwy	U. S. C. & G. S	552
Do. B. M. on court-house	U. S. C. & G. S	596
Rodgers	G., C. & S. F. Rwy	539
Rogers	T. M. R. R	62
Romero	C., R. I. & G. Rwy	4,101
Rosanky, M., K. & T. Rwy	U. S. C. & G. S	508
Do. iron post west of station	U. S. G. S	504
Rosebud	S. A. & A. P. Rwy	392
Rosedale	T. & N. O. R. R	32
Rosenberg	G., H. & S. A. Rwy	106
Rosenfeld	G., H. & S. A. Rwy	3,660
Ross	T. C. R. R	575
Rosser	T. M. R. R	396
Rotan	T. C. R. R	579
Round Mountain, spike in telegraph pole at junction of Round Mountain-Llano and Round Mountain-Fredericksburg roads.	U. S. G. S	1,255
Do	U. S. G. S	1,835
Do	U. S. G. S	975
Round Rock	I. & G. N. R. R	709
Do	Weather Bureau	720
Rowe	Ft. W. & D. C. Rwy	2,654
Rowena	G., C. & S. F. Rwy	1,750
Rowlett, M., K. & T. Rwy	U. S. C. & G. S	509
Do. B. M. east of station	U. S. C. & G. S	507
Royal	C., R. I. & G. Rwy	3,548
Royse, M., K. & T. Rwy	U. S. C. & G. S	554
Do. B. M. on City Bank building	U. S. C. & G. S	561
Roxton	G., C. & S. F. Rwy	506
Ruby	S. A. & A. P. Rwy	316
Rule	K. C., M. & O. Rwy	1,672
Ruliff	K. C. S. Rwy	24
Runaway	St. L. S. W. Rwy	425
Runge	S. A. & A. P. Rwy	304
Rusk	St. L. S. W. Rwy	489
Ryan	G., H. & S. A. Rwy	4,743
Rylie	T. & N. O. R. R	463
Sabinal, G., H. & S. A. Rwy	U. S. G. S	956
Sabine	G., H. & S. A. Rwy	17
Sachse	G., C. & S. F. Rwy	555
Sacul	T. & N. O. R. R	307
Sage, aluminum tablet on bowlder opposite Murphy & Jenkins's gin.	U. S. G. S	1,261
Sager	K. C., M. & O. Rwy	1,621

TEXAS—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Saginaw, G., C. & S. F. Rwy	U. S. C. & G. S.	724
Do..crossing Ft. W. & D. C. Rwy	U. S. C. & G. S.	725
Do..crossing C., R. I. & G. Rwy	U. S. C. & G. S.	728
Saint Jo	M., K. & T. Rwy	1,146
Do..iron post east of station	U. S. G. S.	1,141
Salmon Peak	U. S. G. S.	1,940
Saltillo	St. L. S. W. Rwy	454
Samuels	G., H. & S. A. Rwy	1,820
San Angelo	G., C. & S. F. Rwy	1,847
San Antonio, M., K. & T. Rwy	U. S. C. & G. S.	675
Do.....I. & G. N. R. R.	U. S. C. & G. S.	656
Do.....S. A. & A. P. Rwy	U. S. C. & G. S.	637
Do.....cross cut on curb at southeast corner of Grand avenue and Austin street.	U. S. G. S.	672
Do.....bronze tablet on steps at east entrance to city hall.	U. S. G. S.	654
Do.....bronze tablet on coping of court-house.	U. S. G. S.	648
Do.....bronze tablet on corner of post-office.	U. S. G. S.	661
Do.....cross cut on curb at Hugo & Smelser's wholesale house.	U. S. G. S.	659
Do	Weather Bureau	701
Sanborn	Ft. W. & D. C. Rwy	3,460
Sanderson	G., H. & S. A. Rwy	2,775
Do	Weather Bureau	2,780
Sand Hills	T. & P. Rwy	2,702
San Diego	T. M. R. R.	312
Sand Lake	T. M. R. R.	370
Sand Mountain	U. S. G. S.	868
Sandstone Mountain	U. S. G. S.	1,460
Sandy Fork, G., H. & S. A. Rwy., rail opposite signboard.	U. S. G. S.	366
Do.....copper bolt in rock under batter post of west brick pier.	U. S. G. S.	363
Sandy Mountain	U. S. G. S.	1,068
Sandy Point	I. & G. N. R. R.	58
San Elizario	G., H. & S. A. Rwy	3,628
San Felipe	Mexican Boundary Survey	818
Sanger	G., C. & S. F. Rwy	666
San Marcos, M., K. & T. Rwy	U. S. C. & G. S.	581
San Martine	T. & P. Rwy	3,714
San Saba	U. S. G. S.	1,705
San Saba Camp	U. S. G. S.	1,687
Santa Anna	G., C. & S. F. Rwy	1,743
Santa Anna Mountains	U. S. G. S.	2,000
Saron	M., K. & T. Rwy	285
Saspamco	S. A. & A. P. Rwy	482
Savoy, T. & P. Rwy	U. S. G. S.	664
Sawmill Mountain, Brewster County	U. S. G. S.	3,795
Sawtooth Mountain	U. S. G. S.	7,748
Sayers, M., K. & T. Rwy	U. S. G. S.	415
Schenck, M., K. & T. Rwy	U. S. G. S.	760
Schofield, B. M. south of M., K. & T. Rwy. station.	U. S. C. & G. S.	656
Schulenburg	G., H. & S. A. Rwy	344
Scottsville	T. & P. Rwy	390
Scroggins, M., K. & T. Rwy	U. S. C. & G. S.	359
Do..B. M. east of station	U. S. C. & G. S.	356

TEXAS—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Scurry	T. M. R. R	468
Seago	T. & N. O. R. R	451
Sealy	M., K. & T. Rwy	203
Do. crossing G., C. & S. F. Rwy	M., K. & T. Rwy	200
Seco, G., H. & S. A. Rwy	U. S. G. S	1,066
Seep Springs Mountain, Edwards County	U. S. G. S	2,280
Seguin, iron post at G., H. & S. A. Rwy. station.	U. S. G. S	553
Selby, center siding	St. L. S. W. Rwy	441
Sellman	St. L., S. F. & T. Rwy	1,714
Seneca	T. & N. O. R. R	243
Serbin	S. A. & A. P. Rwy	481
Do. iron post southeast of station	U. S. G. S	483
Sevilla	St. L., S. F. & T. Rwy	1,343
Shamrock	C., R. I. & G. Rwy	2,281
Shanghai	S. P. Co	109
Sharon	T. & N. O. R. R	41
Sharp Mountain	U. S. G. S	1,633
Shavano, S. A. & A. P. Rwy., rail opposite signboard.	U. S. G. S	937
Shawnee	T. & N. O. R. R	241
Sheldon	G., H. & S. A. Rwy	48
Shepherd	H. E. & W. T. Rwy	143
Sherman, M., K. & T. Rwy	U. S. G. S	720
Do. T. & P. Rwy	U. S. G. S	728
Do. copper plate on foundation of building occupied by fire department.	U. S. G. S	728
Sherman Junction	M., K. & T. Rwy	742
Sherwood	K. C., M. & O. Rwy	2,145
Shiner	S. A. & A. P. Rwy	350
Shoe Peg Mountain, Uvalde County	U. S. G. S	1,740
Shumla	G., H. & S. A. Rwy	1,412
Sierra Aguja, Brewster County	U. S. G. S	3,281
Sierra Blanca	G., H. & S. A. Rwy	4,509
Do	Weather Bureau	4,512
Signal Mount	T. & P. Rwy	2,428
Silver Lake	T. & P. Rwy	383
Simms, center siding	St. L. S. W. Rwy	270
Simonds	T. & N. O. R. R	432
Simonton	S. A. & A. P. Rwy	117
Sinton	S. A. & A. P. Rwy	49
Skidmore	S. A. & A. P. Rwy	159
Skidway	M., K. & T. Rwy	272
Slayden	S. A. & A. P. Rwy	329
Smith, station platform	St. L. S. W. Rwy	300
Smithfield	St. L. S. W. Rwy	639
Smithville, M., K. & T. Rwy	U. S. C. & G. S	324
Smithwick, iron post at post-office	U. S. G. S	727
Smoothingiron	U. S. G. S	1,833
Solms	M., K. & T. Rwy	627
Somerville	G., C. & S. F. Rwy	250
Sour Lake	G., H. & S. A. Rwy	43
Southard	Ft. W. & D. C. Rwy	2,916
South Bosque, station platform	St. L. S. W. Rwy	480
Southern Pacific Junction	M., K. & T. Rwy	667
South Franklin Peak	U. S. G. S	5,591
Southmayde	T. & P. Rwy	735
Spanish Pass, summit	U. S. G. S	1,637
Sparta	T. & P. Rwy	811
Spindle Top	K. C. S. Rwy	30

TEXAS—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Spoffard	G., H. & S. A. Rwy	1,008
Spring	I. & G. N. R. R	126
Stafford	G., H. & S. A Rwy	82
Do	Weather Bureau	92
Stamford	T. C. R. R	1,603
State line	P. V. & N. E. Rwy	2,892
Stella	G., H. & S. A. Rwy	52
Stephenson	T. & P. Rwy	475
Stephenville	St. L., S. F. & T. Rwy	1,283
Sterne	H. E. & W. T. Rwy	355
Sterrett	M., K. & T. Rwy	630
Stevens	C., R. I. & G. Rwy	3,535
Stockard	T. & N. O. R. R	421
Stocks	I. & G. N. R. R	385
Stone	G., C. & S. F. Rwy	598
Stoneburg, C., R. I. & P. Rwy	U. S. C. & G. S	934
Do. . . . B. M. on stone block under water tank.	U. S. C. & G. S	935
Do. . . . iron post at post-office	U. S. G. S	936
Stoneham	G., C. & S. F. Rwy	388
Story	C., R. I. & G. Rwy	2,366
Stratford	C., R. I. & G. Rwy	3,690
Strawn	T. & P. Rwy	992
Strobel	G., H. & S. A. Rwy	4,489
Stryker	M., K. & T. Rwy	205
Study Butte, Brewster County	U. S. G. S	2,835
Sublime	S. A. & A. P. Rwy	222
Sudduth, H. & T. C. R. R	U. S. G. S	1,135
Do. . B. M. in front of section house	U. S. G. S	1,143
Sullivan, iron post at corner of section house	U. S. G. S	466
Sulphur	T. & P. Rwy	237
Sulphur Mountain, Uvalde County	U. S. G. S	1,124
Sulphur Springs, M., K. & T. Rwy	U. S. C. & G. S	494
Do. . . . . B. M. at right of entrance of court-house.	U. S. C. & G. S	503
Do	Weather Bureau	530
Summerfield	P. V. & N. E. Rwy	3,926
Summit, Burnet County	H. & T. C. R. R	1,491
Summit, Milam County	G., C. & S. F. Rwy	514
Sunny Lane, aluminum tablet on bowlder at junction of roads near Methodist Church.	U. S. G. S	1,169
Sunset, Ft. W. & D. C. Rwy	U. S. C. & G. S	992
Do. . B. M. on store owned by Dr. H. F. Schoolfeld.	U. S. C. & G. S	1,000
Superior	G., C. & S. F. Rwy	50
Sutton	H. & T. C. R. R	370
Sweden	T. M. R. R	444
Sweet Home	S. A. & A. P. Rwy	286
Sweetwater	T. & P. Rwy	2,164
Swenson	S. A. & A. P. Rwy	117
Sylvester	K. C., M. & O. Rwy	1,838
Sylvia	T. M. R. R	485
Taber	G., H. & S. A. Rwy	3,860
Talpa	G., C. & S. F. Rwy	1,950
Tanglewood	S. A. & A. P. Rwy	476
Tascosa	C. & S. Rwy	3,176
Taylor	M., K. & T. Rwy	544
Do	Weather Bureau	583
Tebo	T. & P. Rwy	1,801

TEXAS—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Telfener	S. P. Co	96
Temple, M., K. & T. Rwy	U. S. C. & G. S	692
Do..B. M. near crossing of M., K. & T. Rwy. and G., C. & S. F. Rwy.	U. S. C. & G. S	674
Do..B. M. opposite cotton-oil mill	U. S. C. & G. S	688
Do..B. M. on the south side of building, Depot and Main streets.	U. S. C. & G. S	703
Do	Weather Bureau	630
Tenaha	H. E. & W. T. Rwy	351
Terrell	T. & P. Rwy	530
Terry	G., H. & S. A. Rwy	19
Texarkana	St. L. S. W. Rwy	295
Do...crossing K. C. S. Rwy	St. L. S. W. Rwy	278
Do...State line	St. L. S. W. Rwy	282
Texline, Union Station	Ft. W. & D. C. Rwy	4,694
Thompson	G., C. & S. F. Rwy	68
Thornton	H. & T. C. R. R	496
Thurston	G., H. & S. A. Rwy	1,906
Tiffin	T. & P. Rwy	1,400
Timber Mountain	U. S. G. S	6,442
Timpson	H. E. & W. T. Rwy	394
Tioga	M., K. & T. Rwy	663
Tod Mountain	U. S. G. S	1,695
Tolar	St. L., S. F. & T. Rwy	1,013
Tom Bean	St. L. S. W. Rwy	816
Tomlin, M., K. & T. Rwy	U. S. C. & G. S	534
Tom Nunn Hill, Uvalde County	U. S. G. S	864
Torbert	G., H. & S. A. Rwy	4,346
Toronto	G., H. & S. A. Rwy	4,730
Tow, iron post at post-office	U. S. G. S	1,025
Towne	A., T. & S. F. Rwy	3,720
Town Mountain	U. S. G. S	1,285
Toyah	T. & P. Rwy	2,909
Travis	S. A. & A. P. Rwy	455
Trawick	T. & N. O. R. R	438
Trent	T. & P. Rwy	1,914
Trenton	M., K. & T. Rwy	754
Tres Cuevas, Mount, Brewster County	U. S. G. S	3,635
Trigg, center siding	St. L. S. W. Rwy	295
Trinidad, station platform	St. L. S. W. Rwy	304
Trinity, Kaufman County	T. M. R. R	357
Trinity, Trinity County	M., K. & T. Rwy	226
Trinity Mills	M., K. & T. Rwy	559
Troupe	I. & G. N. R. R	467
Troy, M., K. & T. Rwy	U. S. C. & G. S	680
Do..B. M. south of station	U. S. C. & G. S	678
Trueloves	G., C. & S. F. Rwy	734
Tubbe	T. & N. O. R. R	185
Tuna	I. & G. N. R. R	553
Turkey Mountain	U. S. G. S	1,805
Turney	T. & N. O. R. R	409
Twist	Ft. W. & D. C. Rwy	3,969
Twohig	I. & G. N. R. R	457
Do	Weather Bureau	440
Tyler	St. L. S. W. Rwy	521
Do..crossing I. & G. N. R. R	St. L. S. W. Rwy	521
Do..general offices	St. L. S. W. Rwy	558
Do	Weather Bureau	531
Umbarger	P. V. & N. E. Rwy	3,746
Upton, M., K. & T. Rwy	U. S. C. & G. S	342

TEXAS—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Upton, iron post near switch-head block	U. S. G. S.	345
Uvalde, G., H. & S. A. Rwy	U. S. G. S.	937
Do. iron post at court-house	U. S. G. S.	910
Do. bronze tablet on court-house	U. S. G. S.	913
Valentine	G., H. & S. A. Rwy	4,421
Valera	G., C. & S. F. Rwy	1,790
Valley Mills	G., C. & S. F. Rwy	630
Valley View	G., C. & S. F. Rwy	714
Van Alstyne	H. & T. C. R. R.	791
Van Horn	T. & P. Rwy	4,010
Van Raub, G., H. & S. A. Rwy	U. S. G. S.	1,371
Van Zandt	Ft. W. & D. C. Rwy	782
Veals	M., K. & T. Rwy	485
Venus	G., C. & S. F. Rwy	658
Vernon	St. L. & S. F. R. R.	1,205
Victor	C., R. I. & G. Rwy	3,324
Victoria	S. P. Co.	93
Do.	Weather Bureau	187
Vida	T. & N. O. R. R.	230
Viega Peak	U. S. G. S.	6,467
Vigo	T. & P. Rwy	1,516
Village	T. & N. O. R. R.	102
Vim	T. & N. O. R. R.	295
Vineyard	C., R. I. & G. Rwy	934
Vinton	A., T. & S. F. Rwy	3,773
Virgile	St. L., S. F. & T. Rwy	938
Virginia Point	G., C. & S. F. Rwy	5
Vista	T. & P. Rwy	2,381
Viva	S. A. & A. P. Rwy	1,091
Voth	T. & N. O. R. R.	21
Waco	S. A. & A. P. Rwy	400
Do. crossing St. L. S. W. Rwy	S. A. & A. P. Rwy	400
Do.	M., K. & T. Rwy	414
Do. crossing St. L. S. W. Rwy	M., K. & T. Rwy	412
Do. crossing S. A. & A. P. Rwy	M., K. & T. Rwy	402
Do. top of hydrant, South First and Jackson streets.	U. S. C. & G. S.	403
Do. B. M. on building, Fifth and Jackson streets, occupied by bottling works.	U. S. C. & G. S.	414
Do. top of hydrant, Thirteenth and Jackson streets.	U. S. C. & G. S.	427
Do.	Weather Bureau	424
Wades	S. A. & A. P. Rwy	178
Wadsworth	C. B. R. R.	34
Waelder	G., H. & S. A. Rwy	367
Waldo	G., H. & S. A. Rwy	1,008
Walker Peak	U. S. G. S.	1,551
Waller	H. & T. C. R. R.	250
Wallis, Union Station	S. A. & A. P. Rwy	132
Do. crossing G., C. & S. F. Rwy	S. A. & A. P. Rwy	129
Walnut Springs	T. C. R. R.	910
Wantmore Junction	T. & N. O. R. R.	433
Waples, B., M. near milepost 34	U. S. C. & G. S.	841
Ware	Ft. W. & D. C. Rwy	4,214
Waring	S. A. & A. P. Rwy	1,357
Waring Sanap, G., H. & S. A. Rwy	U. S. G. S.	1,355
Warren	T. & N. O. R. R.	147
Warwick	G., H. & S. A. Rwy	4,067
Washburn, Union Station	Ft. W. & D. C. Rwy	3,526

TEXAS—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Waskom, M., K. & T. Rwy	U. S. C. & G. S.	297
Do. B. M. west of station	U. S. C. & G. S.	299
Wassons	M., K. & T. Rwy	296
Watauga	M., K. & T. Rwy	606
Watch Mountain	U. S. G. S.	1,620
Watson	St. L., S. F. & T. Rwy	1,754
Watters	H. & T. C. R. R.	707
Waukegan	G., C. & S. F. Rwy	188
Waverly	I. & G. N. R. R.	365
Waxahachie	M., K. & T. Rwy	530
Do. crossing H. & T. C. R. R	M., K. & T. Rwy	585
Do.	H. & T. C. R. R.	515
Weatherford	T. & P. Rwy	1,000
Do.	Weather Bureau	864
Weaver	St. L. S. W. Rwy	435
Webb, Tarrant County	Ft. W. & D. C. Rwy	934
Webb, Webb County	I. & G. N. R. R.	647
Weimer	G., H. & S. A. Rwy	408
Welden	S. A. & A. P. Rwy	400
Welfare	G., H. & S. A. Rwy	1,399
Wellborn	H. & T. C. R. R.	318
Wells	St. L. S. W. Rwy	334
Wendell	G., H. & S. A. Rwy	4,221
West, M., K. & T. Rwy	U. S. C. & G. S.	648
Do. B. M. on building two doors north of National Bank.	U. S. C. & G. S.	655
West Brook	T. & P. Rwy	2,127
Westfield	I. & G. N. R. R.	114
Westhoff	S. A. & A. P. Rwy	260
Westland	T. C. R. R.	1,520
West Point, M., K. & T. Rwy	U. S. G. S.	298
Do. iron post near railroad crossing	U. S. G. S.	288
Wetmore, I. & G. N. R. R.	U. S. G. S.	816
Wharton	S. P. Co.	111
Wheatland	Ft. W. & D. C. Rwy	1,290
White	G., C. & S. F. Rwy	196
White	Ft. W. & D. C. Rwy	1,186
White Deer	S. K. Rwy. of T.	3,338
Whitehouse	I. & G. N. R. R.	483
White Oak, center siding	St. L. S. W. Rwy	393
Whitesboro	M., K. & T. Rwy	783
Whitewright	M., K. & T. Rwy	744
Do. crossing St. L. & S. F. Rwy	M., K. & T. Rwy	746
Whitney	T. C. R. R.	585
Wichita	Weather Bureau	958
Wichita Falls	M., K. & T. Rwy	946
Wild Horse	T. & P. Rwy	3,844
Wildhorse Mountain, Brewster County	U. S. G. S.	3,505
Wilkie	H. & T. C. R. R.	1,281
Wilkins	T. & P. Rwy	318
Willard	M., K. & T. Rwy	297
Willingham	T. & N. O. R. R.	415
Willis	I. & G. N. R. R.	381
Willow Mount, Brewster County	U. S. G. S.	3,830
Willow Springs	T. & P. Rwy	368
Wills Point	T. & P. Rwy	532
Wilmer	H. & T. C. R. R.	472
Winchell	St. L., S. F. & T. Rwy	1,329
Winchester, S. A. & A. P. Rwy	U. S. G. S.	338
Do. iron post east of station	U. S. G. S.	336

TEXAS—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Windom, Angelina County	T. & N. O. R. R.	178
Windom, Fannin County	T. & P. Rwy.	694
Windsor	G., C. & S. F. Rwy.	836
Winfield	St. L. S. W. Rwy.	446
Winnsboro, M., K. & T. Rwy.	U. S. C. & G. S.	523
Do....B. M. on north wall of First National Bank building.	U. S. C. & G. S.	533
Winona	St. L. S. W. Rwy.	317
Withers, G., H. & S. A. Rwy.	U. S. G. S.	632
Wolfe City	St. L. S. W. Rwy.	674
Wolf Ridge, iron post at fork of Gainesville and Farmer roads.	U. S. G. S.	927
Woodbine	M., K. & T. Rwy.	762
Woodlawn	T. & P. Rwy.	305
Woodville	T. & N. O. R. R.	232
Wortham	H. & T. C. R. R.	478
Wyatt	G., C. & S. F. Rwy.	624
Wylie	St. L. S. W. Rwy.	557
Yarboro	G., C. & S. F. Rwy.	416
Yarnall	C., R. I. & G. Rwy.	3,478
Yellow Prairie	G., C. & S. F. Rwy.	462
Yoakum	S. A. & A. P. Rwy.	322
Yorktown	S. A. & A. P. Rwy.	266
Ysleta	G., H. & S. A. Rwy.	3,652
Zavalla	T. & N. O. R. R.	228
Zephyr	G., C. & S. F. Rwy.	1,505

UTAH.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Abajo Peak	U. S. G. S	11,445
Adair	Powell	4,400
Adams Head	Powell	10,360
Adamsville	Wheeler	5,600
Agassiz, Mount, Wasatch and Summit Counties.	U. S. G. S	12,450
Agate	R. G. W. Rwy	4,340
Ajax	S. P., L. A. & S. L. R. R	5,049
Alice, Mount	Powell	9,540
Alpine	Weather Bureau	4,900
Altus	R. G. W. Rwy	6,900
American Fork	R. G. W. Rwy	4,563
Anderson Peak	Powell	10,710
Antelope Island	Wheeler	6,660
Antelope Peak	U. S. C. & G. S	6,613
Antelope Spring	Powell	5,390
Aquarius Plateau	U. S. G. S	10,500
Aspen Lake	Powell	8,927
Asphaltum	R. G. W. Rwy	5,182
Atkinson	U. P. R. R	6,459
Aurora	R. G. W. Rwy	5,190
Austin	R. G. W. Rwy	4,383
Awapa Plateau	Powell	8,000 10,000
Axtell	R. G. Rwy	5,180
Bald Head	Powell	9,643
Bald Mountain, Summit and Wasatch Counties.	U. S. G. S	11,970
Bald Mountain	Powell	8,430
Baldy Peak	Wheeler	11,730
Balfour	S. P. Co	4,235
Bangs, Mount	Powell	7,950
Barclay	R. G. W. Rwy	6,200
Bare Bush Point, Wasatch Plateau	Powell	10,250
Bartels, Mount	Powell	10,050
Barton Mountain	Wheeler	9,854
Baskin	U. P. R. R	5,662
Bean Spring	Powell	9,230
Bear Lake	Hayden	5,911
Bear River	O. S. L	4,498
Bear Valley Peak	U. S. G. S	10,500
Beaver	Powell	5,970
Beaverdam Mountains	Powell	8,100
Beaver Mountain	U. S. C. & G. S	12,085
Bechler, Mount	Hayden	9,716
Becks	O. S. L	4,227
Belknap	R. G. W. Rwy	5,819
Belknap, Mount	Powell	12,200
Berry Springs	Wheeler	2,810
Beryl	S. P., L. A. & S. L. R. R	5,171
Big Dam Springs	Wheeler	4,317
Bingham	R. G. W. Rwy	5,862

UTAH—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Bingham Junction	R. G. W. Rwy	4,365
Black Cap Butte	Powell	6,530
Black Rock	S. P., L. A. & S. L. R. R	4,855
Black Tail Peak	King	9,943
Blue Creek	S. P. Co	4,265
Blue Gate Mesa	Powell	5,900
Blue Gate Plateau	Powell	6,800 7,300
Blue Mountain	Powell	11,071
Bonneville	S. P. Co	4,245
Boulter Summit	S. P., L. A. & S. L. R. R	6,025
Bovine	S. P. Co	4,343
Bowl Valley	Powell	7,600 7,700
Box Elder Peak	Wheeler	9,542
Brians Head	Powell	11,260
Brigham	O. S. L	4,305
Do	Weather Bureau	4,315
Bruin Point	Powell	10,150
Buckhorn Spring	Powell	5,770
Buehl	S. P., L. A. & S. L. R. R	5,046
Buena Vista	S. P., L. A. & S. L. R. R	4,226
Burnt Corral	S. P., L. A. & S. L. R. R	4,811
Burro Peak	U. S. G. S	12,834
Butte, Lake, near Laketown	Wheeler	6,346
Cache Junction	O. S. L	4,445
Cahoon	R. G. W. Rwy	4,280
Camp Douglas	Wheeler	5,024
Camp Douglas astronomical monument	Wheeler	4,905
Camp Floyd	Wheeler	4,867
Camp Floyd Pass	Simpson	5,234
Canon, siding	R. G. W. Rwy	6,035
Carmel, Mount	Powell	5,241
Carson Peak	King	9,630
Caryhurst	R. G. W. Rwy	4,798
Castilla	R. G. W. Rwy	4,912
Castle Gate	R. G. W. Rwy	6,120
Do	Weather Bureau	6,161
Castle Rock	U. P. R. R	6,240
Cedar	R. G. W. Rwy	5,180
Do	Weather Bureau	5,850
Cedar Spring	Wheeler	5,100
Centerville	O. S. L	4,252
Central	R. G. W. Rwy	5,348
Champlin	S. P., L. A. & S. L. R. R	4,949
Charleston	R. G. W. Rwy	5,430
Circleville	Wheeler	5,624
Cisco	R. G. W. Rwy	4,370
Do	Weather Bureau	4,447
City Creek	U. S. C. & G. S	6,174
City of Rocks	Wheeler	6,078
Clarkson	Hayden	4,800
Clarkston	Powell	5,930
Clayton Peak	King	11,889
Clear Creek	R. G. W. Rwy	8,180
Clear Creek Mountain	Wheeler	9,132
Clearfield	R. G. W. Rwy	4,451
Clear Lake	S. P., L. A. & S. L. R. R	4,586
Cliff	R. G. W. Rwy	4,383
Cline	S. P. L. A. & S. L. R. R	4,732

UTAH—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Clipper Peak, Salt Lake and Tooele counties	U. S. G. S	9,207
Coal Point	Powell	6,760
Coalville	U. P. R. R	5,571
Collinston	O. S. L	4,416
Colob Plateau	Powell	9,000
Colton	R. G. W. Rwy	7,071
Cooper	S. P. V. Rwy	6,600
Copenhagen	Hayden	4,999
Corinne	S. P. Co	4,227
Do	Weather Bureau	4,232
Corn Creek Settlement	Powell	4,800
Cornish	O. S. L	4,521
Corson, Mount	U. S. G. S	8,250
Cottonwood	R. G. W. Rwy	4,550
Cousharem	Powell	6,850
Covena	S. P., L. A. & S. L. R. R	5,161
Craggy Head	Powell	8,250
Crescent	R. G. W. Rwy	4,886
Croydon	U. P. R. R	5,229
Culmination Point	Powell	9,700
Curvo	U. P. R. R	6,573
Dale	R. G. W. Rwy	5,350
Dalton	R. G. W. Rwy	5,115
Dalton, Mount	Powell	10,480
Danishtown	Wheeler	4,400
Delano, Mount	Powell	12,240
Deseret	S. P., L. A. & S. L. R. R	4,600
Do	Weather Bureau	4,541
Desert, Mount	U. S. C. & G. S	11,047
Desert	R. G. W. Rwy	4,500
Desert Mountain	Wheeler	8,175
Desert Springs	Powell	5,610
Devils Gate	U. P. R. R	4,814
Dewey	O. S. L	4,323
Diamond City, iron post at cross streets	U. S. G. S	6,240
Do	Wheeler	6,369
Diamond Valley	Powell	4,300 4,800
Dutton, Mount	U. S. G. S	10,800
East Tavaputs Plateau	Powell	9,700
Echo	U. P. R. R	5,459
Echo Park, mouth of Yampa River	Powell	5,080
Edwards	R. G. W. Rwy	4,265
Elenore, Mount	U. S. G. S	7,750
Ellen, Mount	U. S. C. & G. S	11,485
Ellen Spring	Powell	9,940
Ellsworth, Mount	Powell	8,150
Elsinore	R. G. W Rwy	5,335
El Vado de los Padres, Colorado River	Powell	3,220
Emma Park	Powell	7,370
Emmons Peak, Uinta Mountains	U. S. G. S	13,624
Emory	U. P. R. R	5,924
Enterprise	R. G. W. Rwy	4,270
Ephraim	S. P. V. Rwy	5,510
Do	R. G. W. Rwy	5,543
Ephraim Point	Powell	8,690
Epley Butte	Powell	5,860
Erda	S. P., L. A. & S. L. R. R	4,536
Escalante	S. P., L. A. & S. L. R. R	5,258

UTAH—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Escalante Desert	Powell	5,000 5,500
Eureka	R. G. W. Rwy	6,464
Eyrie Peak	Wheeler	9,458
Fairfield	Wheeler	4,866
Fairview	R. G. W. Rwy	6,033
Falls	R. G. W. Rwy	5,102
Farmington	R. G. W. Rwy	4,231
Farnham	R. G. W. Rwy	5,320
Faust	S. P., L. A. & S. L. R. R	5,239
Do	Wheeler	5,296
Fillmore	Weather Bureau	5,700
Fish Lake	Powell	8,790
Fish Lake Mountain	Powell	11,578
Fish Spring	Wheeler	6,269
Flaming Gorge	Powell	5,820
Forks	R. G. W. Rwy	5,193
Fort Cameron	Wheeler	6,058
Fort Cove Creek	Powell	6,000
Fort Duchesne	Weather Bureau	4,941
Fountain Green	S. P. V. Rwy	5,994
Do	Wheeler	5,874
Frances Point	Powell	10,430
Garfield	S. P., L. A. & S. L. R. R	4,243
Garland	O. S. L	4,248
Geneva	R. G. W. Rwy	4,502
Germania	O. S. L	4,293
Gilbert Peak	King	13,687
Do timber line	King	11,100
Giles	Weather Bureau	4,000
Glencoe	Wheeler	5,221
Glenwood	Powell	5,300
Gogorza	R. G. W. Rwy	6,328
Gooseberry	R. G. W. Rwy	5,710
Gooseberry Valley	Powell	8,600
Do south end	Powell	8,700
Goshen	R. G. W. Rwy	4,542
Goshen Valley, iron post at northwest corner T. 11 S., R. 1 W.	U. S. G. S	4,793
Grass Creek	U. P. R. R	5,496
Grass Valley	Powell	6,200 7,500
Grassy	R. G. W. Rwy	4,890
Graves Valley	Powell	4,300
Grayhead	U. S. G. S	9,250
Great Salt Lake, water surface, May 16, 1873	U. S. G. S	4,218
Green River	R. G. W. Rwy	4,080
Grover	Weather Bureau	5,800
Grundys	R. G. W. Rwy	4,516
Gunnison	R. G. W. Rwy	5,215
Gunnison Butte	U. S. G. S	5,250
Gunnison Crossing, Green River	Powell	4,083
Gunnison Plateau	Powell	7,000 9,800
Gunnison Point	Powell	6,000
Gunnison Valley	Powell	4,100 4,500
Gunsight Mountain	Hayden	8,306
Hague Spring	Powell	5,450
Halfway	S. P., L. A. & S. L. R. R	4,445

UTAH—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Hampton Bridge	Hayden	4,300
Hampton station	Wheeler	4,700
Hanauer	O. S. L.	4,268
Hansel Pass	Wheeler	5,138
Harrisville	O. S. L.	4,286
Harry, Mount	Powell	11,300
Hawkins Rest	U. S. G. S.	7,500
Heber	R. G. W. Rwy	5,559
Do	Weather Bureau	5,440
Heber Mountain	Powell	9,850
Hebron	Powell	5,450
Hells Kitchen	Powell	7,641
Helper	R. G. W. Rwy	5,840
Henefer	U. P. R. R.	5,334
Hilgard, Mount	Powell	11,460
Hillers, Mount	Powell	10,650
Hillside	R. G. W. Rwy	5,061
Hill Top	R. G. W. Rwy	6,430
Hodges, Mount	King	13,500
Holloway	S. P. V. Rwy	6,300
Holmes, Mount	Powell	7,930
Homansville, stake near dwelling at Eureka pump house.	U. S. G. S.	6,302
Honeyville	O. S. L.	4,265
Hooper	O. S. L.	4,436
Horeb, Mount	King	7,831
Horn Head	Powell	10,920
Hot Springs, Salt Lake County	R. G. W. Rwy	4,219
Hot Springs, Weber County	O. S. L.	4,273
Howells spur	O. S. L.	4,416
Hoyt Peak, Summit County	U. S. G. S.	10,248
Huslers	O. S. L.	4,244
Hyde Park	O. S. L.	4,450
Ibepah, Mount	U. S. C. & G. S.	12,101
Indian Head, Tavaputs Plateau	Powell	9,810
Indianola	R. G. W. Rwy	5,917
Indian Spring	Wheeler	5,284
Iron City	Wheeler	6,099
Iron Spring	Powell	5,420
Island Park	Powell	5,000
Jackson mills	Wheeler	5,150
Jericho	S. P., L. A. & S. L. R. R.	5,302
Johnson Pass	Whitney	6,237
Johnson Spring	Powell	5,470
Joseph	R. G. W. Rwy	5,435
Juab	S. P., L. A. & S. L. R. R.	5,077
Juab Valley	Powell	5,000 6,000
Junction, headblock	O. S. L.	4,442
Kaiparowitz Peak	Powell	9,180
Kaiparowitz Plateau	U. S. G. S.	7,000
Kanab	Powell	4,925
Kanab Springs	Powell	5,310
Kanara	Powell	5,450
Kathrine Peak	Powell	9,902
Kaysville	R. G. W. Rwy	4,262
Kelton	S. P. Co.	4,219
Do	Weather Bureau	4,223
Kimball	R. G. W. Rwy	6,363
Kimball, Mount	Wheeler	7,777

UTAH—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
King Meadows	Powell	5,500
Koosharen	Weather Bureau	6,800
Kyune	R. G. W. Rwy	6,960
Laguna	R. G. W. Rwy	5,478
Lake	S. P. Co.	4,211
Lake Range, highest peak	Powell	7,429
Lake Shore	O. S. L.	4,226
Laketown	Hayden	6,000
Lakeview Peak	Hayden	7,795
Lamotte Peak, Summit County	U. S. G. S	12,750
Do.	King	12,892
Lamson	R. G. W. Rwy	4,442
Latimer	S. P., L. A. & S. L. R. R.	5,074
Layton	O. S. L.	4,360
Lead Mine	R. G. W. Rwy	5,418
Leamington	S. P., L. A. & S. L. R. R.	4,732
Leeds	Powell	3,400
Lee Springs, Freemont Pass	Wheeler	6,883
Le Grand	R. G. W. Rwy	4,980
Lehi	R. G. W. Rwy	4,550
Leidy Peak	U. S. G. S	12,250
Leonora Peak	Powell	8,900
Levan	Weather Bureau	5,010
Lewiston Peak	Wheeler	10,623
Little Bittercreek Springs	Powell	6,858
Little Creek Peak	Powell	10,010
Little Grande	R. G. W. Rwy	4,640
Loa	Weather Bureau	7,000
Lofgreen	S. P., L. A. & S. L. R. R.	5,787
Logan	O. S. L.	4,499
Do.	Weather Bureau	4,507
Logan Peak	Hayden	10,004
Lone Peak	King	11,295
Lost Creek Valley	Powell	5,500 6,000
Lovendahl	R. G. W. Rwy	4,331
Lovenia, Mount, Summit and Wasatch counties.	U. S. G. S	13,250
Lucin	S. P. Co.	4,492
Lund	S. P., L. A. & S. L. R. R.	5,086
Lynn Junction	S. P., L. A. & S. L. R. R.	4,779
McCready Meadow	Powell	6,204
McIntyre	S. P., L. A. & S. L. R. R.	5,574
Mammoth	Weather Bureau	6,033
Mammoth Junction	R. G. W. Rwy	5,993
Mammoth mills	R. G. W. Rwy	6,140
Mansard Point	Powell	6,290
Manti	R. G. W. Rwy	5,530
Do.	Weather Bureau	5,548
Mapleton	R. G. W. Rwy	4,724
Markagunt Plateau	Powell	8,000 11,000
Markham Peak, Salt Lake County	U. S. G. S	8,699
Marsh Peak	King	12,410
Marvine, Mount	Powell	11,600
Marysvale	R. G. W. Rwy	5,839
Marysvale Peak	Powell	10,359
Masuk Plateau	Powell	7,700 8,200
Matiin	S. P. Co.	4,593

UTAH—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Meadow Creek	Wheeler	5,992
Meadowville	Hayden	6,200
Mendon	O. S. L.	4,436
Merrills	O. S. L.	4,556
Mesa	R. G. W. Rwy	4,548
Mesa Cut	R. G. W. Rwy	4,520
Metropolitan	R. G. W. Rwy	6,685
Midget Crest	Powell	11,414
Midway	R. G. W. Rwy	6,912
Milburn	R. G. W. Rwy	6,268
Milford	S. P., L. A. & S. L. R. R.	4,962
Mill Creek	Wheeler	6,504
Mill Fork	R. G. W. Rwy	5,803
Mills	S. P., L. A. & S. L. R. R.	4,911
Moab	Weather Bureau	4,000
Modena	S. P., L. A. & S. L. R. R.	5,479
Do	Weather Bureau	5,479
Monroe	Powell	5,380
Monroe Peak	Powell	11,240
Monument	S. P. Co.	4,223
Moraine Valley	Powell	9,000 10,000
Morgan	U. P. R. R.	5,068
Moroni	S. P. V. Rwy	5,519
Moroni Peak	Powell	8,010
Morrison	S. P. V. Rwy	6,000
Moses, Mount	Wheeler	8,725
Mounds	R. G. W. Rwy	5,661
Mountain City	Powell	5,760
Mountain Meadow	Wheeler	5,741
Mountain Spring	Powell	5,741
Mount Pleasant	R. G. W. Rwy	5,857
Do	Weather Bureau	6,300
Murray	R. G. W. Rwy	4,310
Musinia Peak	Powell	10,940
Nada	S. P., L. A. & S. L. R. R.	5,071
Naomi Peak	Wheeler	9,951
Navajo, Mount	U. S. G. S.	10,416
Navajo Well Point	Powell	6,460
Nebo Junction	S. P. V. Rwy	5,710
Nebo, Mount	U. S. C. & G. S.	11,887
Neels	S. P., L. A. & S. L. R. R.	4,612
Nephi, Union Station	S. P. V. Rwy	5,119
Do, crossing S. P., L. A. & S. L. R. R.	S. P. V. Rwy	5,119
Newfoundland Mountain	Wheeler	7,045
Newpoint	Powell	5,120
Nioche	R. G. W. Rwy	6,773
Nolan	R. G. W. Rwy	6,650
North Logan Peak	Hayden	10,004
North Ogden	Wheeler	4,509
North Ogden Mountain	Wheeler	9,695
North Promontory Peak	Wheeler	7,134
North Willard	Wheeler	4,276
Nunns	R. G. W. Rwy	5,061
Nutting	R. G. W. Rwy	4,723
Oak Creek	R. G. W. Rwy	6,200
Oak Pass	Simpson	7,200
Oasis	S. P., L. A. & S. L. R. R.	4,598
Observatory Peak	Wheeler	9,589
Oderiferous Spring	Powell	6,610

UTAH—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Officer	O. S. L.	4,235
Ogden, Union Station	U. S. C. & G. S.	4,296
Do	Weather Bureau	4,307
Ogden astronomical observatory	U. S. C. & G. S.	4,390
Ogden Peak	U. S. C. & G. S.	9,592
Oliver	R. G. W. Rwy	4,453
Ombey	S. P. Co.	4,717
Orejas del Oso	U. S. G. S.	9,040
Pahrea	Weather Bureau	4,000
Pallas	O. S. L.	4,337
Pana	Wheeler	4,562
Panguitch	Powell	6,560
Panguitch Hayfields	Powell	7,000 7,500
Panguitch Lake	Powell	8,130
Paradise	Wheeler	4,863
Paragoonah	Wheeler	6,222
Park City	R. G. W. Rwy	6,970
Do	Weather Bureau	6,852
Park Junction	R. G. W. Rwy	6,955
Parowan	Powell	5,970
Do	Weather Bureau	5,970
Parowan Valley	Powell	5,900 6,200
Parrys quarry	R. G. W. Rwy	5,550
Patmos	U. S. C. & G. S.	9,852
Paunsagunt Plateau	U. S. G. S.	9,000
Pavant Butte	U. S. G. S.	6,500
Payson	R. G. W. Rwy	4,622
Peale, Mount, La Sal Mountains	U. S. G. S.	13,089
Pelican Peak	Powell	7,430
Penellen Pass	Powell	7,730
Pennell, Mount	Powell	11,320
Perry	O. S. L.	4,259
Peterboro	O. S. L.	4,473
Peterson	U. P. R. R.	4,886
Pilot Peak	U. S. C. & G. S.	10,720
Pilot Springs	Wheeler	4,704
Pines	R. G. W. Rwy	5,533
Pine Valley	Powell	5,200 6,000
Pine Valley Mountain	Powell	10,250
Pink Cliff	Powell	9,260
Pinto	R. G. W. Rwy	4,620
Plants Spur	O. S. L.	4,499
Pleasant, Mount	Powell	5,898
Pleasant Valley	Powell	7,500 8,200
Plymouth	Hayden	4,500
Point Carbon	King	11,443
Portage	Hayden	4,700
Potato Valley	Wheeler	5,700 7,000
Prattville	Powell	5,240
Price	R. G. W. Rwy	5,547
Promontory	S. P. Co.	4,901
Do	Weather Bureau	4,905
Promontory, Mount	U. S. C. & G. S.	6,607
Prospect	R. G. W. Rwy	4,548
Do, crossing O. S. L.	R. G. W. Rwy	4,544

UTAH—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Provo	R. G. W. Rwy	4,512
Provo Peak, Wasatch Mountains	Powell	11,000
Pumice Spur	S. P., L. A. & S. L. R. R	4,843
Quartz Mountain	U. S. G. S	8,000
Rabbit Valley	Powell	6,800 7,500
Race Track	O. S. L	4,330
Randolph	Hayden	6,442
Ransom	O. S. L	4,461
Redmond	R. G. W. Rwy	5,135
Red Narrows	R. G. W. Rwy	5,485
Red Plateau	Powell	6,000 7,500
Revere	R. G. W. Rwy	5,066
Richfield	R. G. W. Rwy	5,308
Richmond	O. S. L	4,529
Rio	R. G. W. Rwy	5,277
Riter	S. P., L. A. & S. L. R. R	4,217
Riverside	S. P., L. A. & S. L. R. R	4,642
Riverton	R. G. W. Rwy	4,408
Roberts	R. G. W. Rwy	5,809
Robinson, iron post at Hotel Mammoth	U. S. G. S	6,382
Rocky Rest Spring	Powell	4,510
Roper	R. G. W. Rwy	4,230
Round Lake Valley	Powell	5,500 6,000
Round Prairie	Simpson	5,571
Round Valley	Powell	5,300 6,000
Roy	R. G. W. Rwy	4,390
Rozel	S. P. Co	4,587
Sagers	R. G. W. Rwy	4,710
Sahara	S. P., L. A. & S. L. R. R	5,209
Sahara Plateau	Powell	4,500 5,200
Saint George	Powell	2,880
Do	Weather Bureau	2,800
Saint John	S. P., L. A. & S. L. R. R	5,016
Salem	Powell	4,580
Salina	R. G. W. Rwy	5,160
Salt Lake, northwest base	U. S. C. & G. S	4,248
Do...southeast base	U. S. C. & G. S	4,230
Do	O. S. L	4,253
Do	R. G. W. Rwy	4,224
Do...observatory pier	U. S. C. & G. S	4,390
Do	Weather Bureau	4,366
Salt Lake Desert	Powell	4,200 5,000
Salt Springs	S. P. V. Rwy	6,100
Salt Wells	Wheeler	4,203
Sandy	O. S. L	4,458
San Francisco Spring	Wheeler	6,527
San Pete Valley	Powell	5,200 6,200
San Rafael	Powell	4,100 4,200
Santa Clara settlement	Powell	2,900
Santaquin	R. G. W. Rwy	4,770
Santaquin Mountains, Wasatch Range	Powell	9,670
Saw Tooth	R. G. W. Rwy	6,152

UTAH—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Scipio	Weather Bureau	5,260
Scipio, Mount	U. S. C. & G. S.	9,734
Scofield	R. G. W. Rwy	7,625
Searl	S. P., L. A. & S. L. R. R.	5,503
Seco	S. P. Co.	4,220
Section Ridge	King	8,268
Sevier	R. G. W. Rwy	5,542
Sevier Desert	Powell	5,000 6,400
Sevier Lake	Wheeler	4,600
Sevier Pass, west side	Wheeler	4,768
Sevier Plateau	Powell	9,000 10,000
Sheep Salient	Powell	5,560
Sheep Trough Spring	Powell	4,600
Shinarump	Powell	5,330
Shoonesburg	Wheeler	3,921
Short Cut Pass	Simpson	5,347
Sigurd	R. G. W. Rwy	5,270
Silver City	R. G. W. Rwy	6,112
Simkins	O. S. L.	4,286
Skull Valley	Wheeler	4,356
Skumpah	Wheeler	6,142
Skutumpa or Clarkston	Powell	5,930
Smithfield	O. S. L.	4,554
Smith Promontory Mountain	Wheeler	7,460
Smiths Ranch	S. P., L. A. & S. L. R. R.	4,890
Smoot	R. G. W. Rwy	4,560
Snowville	Weather Bureau	4,360
Snyderville	R. G. W. Rwy	6,550
Soldier Summit	R. G. W. Rwy	7,454
Do	Weather Bureau	7,477
Solitude	R. G. W. Rwy	4,400
Solitude Peak	Powell	8,800
Sorenson Waterpocket	Powell	5,630
South Tent, Wasatch Plateau	Powell	11,240
Spanish Fork	R. G. W. Rwy	4,570
Spanish Fork Mountain	Powell	9,970
Spanish Valley	Powell	3,900 5,300
Sphinx	R. G. W. Rwy	4,265
Spring City	R. G. W. Rwy	5,696
Springville Junction	R. G. W. Rwy	4,555
Stand Pipe	U. P. R. R.	6,559
Sterling, San Pete County (1)	R. G. W. Rwy	5,414
Sterling, San Pete County (2)	S. P. V. Rwy	5,496
Stevenson, Mount	Powell	10,840
Stockton	S. P., L. A. & S. L. R. R.	5,064
Strawberry Peak	Powell	9,020
Strawberry Valley	Powell	7,400 8,000
Sulphur Well	S. P., L. A. & S. L. R. R.	5,089
Summit, Utah County	R. G. W. Rwy	6,574
Summit Valley	Powell	6,500 7,200
Sunnyside	R. G. W. Rwy	6,716
Surbon	S. P. Co.	4,560
Swallow Park	Powell	6,400
Syracuse Junction	O. S. L.	4,491
Table Cliff	Powell	10,070

UTAH—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Tantalus Point, Aquarius Plateau	Powell	10,670
Terrace	S. P. Co.	4,542
Do	Weather Bureau	4,544
Terrace Mountain	King	6,900
Terrell Ridge	Powell	11,380
Terrill, Mount	U. S. G. S	11,600
Thermo	S. P., L. A. & S. L. R. R	5,039
Thistle	Weather Bureau	5,050
Thistle Creek	Powell	8,510
Thistle Junction	R. G. W. Rwy	5,033
Thistle Valley	Powell	5,500 6,200
Thompsons	R. G. W. Rwy	5,150
Thousand Lake Mountain	Powell	11,240
Three Lakes	Powell	5,380
Three Trees Point	Powell	6,990
Timpanogos	King	11,957
Tingley Peak	Powell	10,260
Tintic Junction	S. P., L. A. & S. L. R. R	5,852
Tit Mesa	Powell	7,650
Tokewanna Peak, Summit County	U. S. G. S	13,200
Tomasaki, Mount	Hayden	12,271
Tongue Salient	Powell	9,980
Tooele	S. P., L. A. & S. L. R. R	4,885
Do	Weather Bureau	4,900
Tooele Peak	Wheeler	10,396
Toponce ranch	Wheeler	4,583
Toquerville	Powell	3,100
Trent	S. P., L. A. & S. L. R. R	4,654
Tucker	R. G. W. Rwy	6,217
Tukuhnikivatz, Mount	U. S. G. S	12,004
Tununk Plateau	Powell	6,500 7,000
Tushar Mountain	U. S. C. & G. S	12,146
Twin Peak	King	11,563
Uinta	U. P. R. R	4,496
Uinta Valley	Powell	4,700 6,000
Union Stock Yard Junction	R. G. W. Rwy	4,260
Upper Kanab	Powell	6,890
Upton	S. P., L. A. & S. L. R. R	5,003
Utaline	R. G. W. Rwy	4,340
Utah Valley	Powell	4,500 5,200
Ute Peak	King	8,067
Uvada	S. P., L. A. & S. L. R. R	5,671
Vaca	R. G. W. Rwy	5,515
Verde	R. G. W. Rwy	5,275
Vermilion	R. G. W. Rwy	5,270
Vernal	Weather Bureau	5,050
Vernon	S. P., L. A. & S. L. R. R	5,500
Virgin Peak	Powell	8,000
Vista	R. G. W. Rwy	5,055
Waas, Mount	U. S. C. & G. S	12,319
Waddoup	U. S. C. & G. S	4,291
Waldsburg	Powell	5,600
Wallasburg	R. G. W. Rwy	5,300
Walter, Mount	Powell	9,860
Wanship	U. P. R. R	5,844
Warm Spring	Wheeler	3,807

UTAH—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Wasatch, Salt Lake County	R. G. W. Rwy	5,800
Wasatch, Summit County	U. P. R. R	6,811
Wasatch Peak	U. S. C. & G. S	11,147
Wasatch Plateau	Powell	8,000 11,000
Washington	Powell	2,720
Waterpocket Fold	Powell	6,000 7,500
Watson, Mount, Summit County	U. S. G. S	11,500
Webster Spur	O. S. L	4,490
Wellsville	Hayden	4,568
West Jordan	R. G. W. Rwy	4,287
West, Mount, Salt Lake County	U. S. G. S	9,068
Westwater	R. G. W. Rwy	4,330
Wheeler Crag	Powell	7,850
White	R. G. W. Rwy	5,810
White House	R. G. W. Rwy	4,477
White Knob	Powell	6,800
White Lake	Powell	7,950
White Rock Spring	King	5,542
White Valley	Wheeler	4,436
Whittaker	R. G. W. Rwy	6,200
Wilchen	S. P., L. A. & S. L. R. R	4,608
Willard	O. S. L	4,265
Wilson Peak, Uinta Range	King	13,300
Woods Crossing	O. S. L	4,297
Woodside	R. G. W. Rwy	4,645
Wyuta	U. P. R. R	6,756
Yampa Plateau	Powell	6,000 7,000
Young Point	Powell	8,880
Zenda	S. P. Co	4,232

VERMONT.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Alburg, Union Station	R. R. R.	127
Alburg Springs	C. V. Rwy	124
Ames Hill, Marlboro	U. S. G. S.	1,862
Anthony, Mount, Bennington	U. S. G. S.	2,345
Antone Mountain, Rupert	U. S. G. S.	2,660
Arlington	R. R. R.	689
Ascutney, Mount	G. S. of Vermont	3,320
Austin Pond, Hubbardton	U. S. G. S.	468
Bald Mountain, Bennington County	U. S. G. S.	2,865
Bald Mountain, Mendon	U. S. G. S.	2,087
Bald Mountain, West Haven	U. S. G. S.	1,045
Bald Mountain, Woodford	U. S. G. S.	2,865
Bald Hill, Pawlet	U. S. G. S.	2,088
Baldwin Mount, Essex County	U. S. G. S.	1,981
Ball Mountain, Jamaica	U. S. G. S.	1,745
Barber Hill, Charlotte	U. S. G. S.	420
Barber Mountain, Middletown	U. S. G. S.	1,541
Bare Hill, Putney	U. S. G. S.	1,240
Bare Hill, Stamford	U. S. G. S.	2,740
Barker Hill, Castleton	U. S. G. S.	1,210
Barker Mountain, Middletown	U. S. G. S.	1,395
Barnet	B. & M. R. R.	452
Barnum Hill, Shoreham	U. S. G. S.	496
Barre Junction	M. & W. R. R. R.	515
Barton	B. & M. R. R.	945
Bartonsville	R. R. R.	487
Baxter Mountain, Sharon	U. S. G. S.	1,530
Bear Mountain, Sandgate	U. S. G. S.	3,320
Bear Mountain, Wallingford	U. S. G. S.	2,262
Beebe Pond, Hubbardton	U. S. G. S.	622
Beecher Falls	M. C. R. R.	1,093
Bellows Falls, Union Station	R. R. R.	298
Do.....crossing B. & M. R. R	R. R. R.	298
Bennington	R. R. R.	671
Do....B. M. on court-house	U. S. G. S.	682
Do....B. M. on Bennington County National Bank building.	U. S. G. S.	679
Do....B. M. on monument	U. S. G. S.	873
Benson	U. S. G. S.	550
Bethel	C. V. Rwy	569
Biddie Knob, Pittsford	U. S. G. S.	2,020
Big Pond, Bennington County	U. S. G. S.	2,263
Big Spruce Mountain, Arlington	U. S. G. S.	2,510
Bingham Hill, Bennington	U. S. G. S.	740
Bird, Mount, Castleton	U. S. G. S.	2,210
Black Mountain, Dummerston	U. S. G. S.	1,269
Black Pond, Hubbardton	U. S. G. S.	625
Blueberry Hill, Pittsford	U. S. G. S.	1,724
Blue Ridge Mountain, Mendon	U. S. G. S.	3,293
Boardman Hill, Clarendon	U. S. G. S.	1,315
Bolton	C. V. Rwy	338
Boltonville	M. & W. R. R. R.	624
Bomoseen Lake, Castleton	U. S. G. S.	413

VERMONT—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Bradford	B. & M. R. R	402
Braintree	C. V. Rwy	777
Brandon	U. S. G. S	394
Brattleboro	B. & M. R. R	226
Do	Weather Bureau	335
Breese Pond, Hubbardton	U. S. G. S	555
Bridport	U. S. G. S	321
Brocklebank Hill	U. S. G. S	2,120
Brockways	R. R. R	462
Bromley Mountain, Peru	U. S. G. S	3,260
Brookville	C. V. Rwy	301
Buck	St. J. & L. C. R. R	504
Bucks Cobble, Shaftsbury	U. S. G. S	1,400
Burlington	R. R. R	112
Do	Weather Bureau	268
Burr Pond, Rutland County	U. S. G. S	572
Button Hill, Wallingford	U. S. G. S	2,040
Bryant, Mount, Addison County	U. S. G. S	1,120
Cambridge	C. V. Rwy	454
Cambridge Junction	St. J. & L. C. R. R	461
Camels Hump	Guyot	4,088
Carpenter Hill, Pownal	U. S. G. S	1,640
Castleton, D. & H. Co	U. S. G. S	441
Cavendish	R. R. R	929
Center Rutland	U. S. G. S	536
Center Hill, Thetford	U. S. G. S	1,593
Central Mountain, Marlboro	U. S. G. S	2,006
Chaffee, Mount, Rutland County	U. S. G. S	2,506
Chamberlin	B. & M. R. R	401
Champlain, Lake	U. S. C. & G. S	96
Charlotte	R. R. R	176
Chester	R. R. R	599
Chelsea	Weather Bureau	1,350
Childs Hill, Thetford	U. S. G. S	1,300
Clarendon	R. R. R	558
Clark Mountain	U. S. G. S	1,961
Cobble Hill, Londonderry	U. S. G. S	1,907
Cobble Wells	U. S. G. S	1,519
Colchester	C. V. Rwy	319
Cold River	U. S. G. S	553
College Hill, Jamaica	U. S. G. S	2,051
Colton Hill, Vershire	U. S. G. S	2,412
Cooks Hill, Stratford	U. S. G. S	1,685
Cooper Hill, Dover	U. S. G. S	2,606
Copperas Hill, Shrewsbury	U. S. G. S	1,861
Copperas Hill, Stratford	U. S. G. S	1,300
Coy, Mount, Wells	U. S. G. S	2,060
Curtis Hill, Tunbridge	U. S. G. S	1,561
Cuttingsville	U. S. G. S	1,047
Danby	R. R. R	673
Danby Four Corners	U. S. G. S	1,440
Danby Hill, Danby	U. S. G. S	2,112
Danville	St. J. & L. C. R. R	1,341
Davidson Hill, Stratford	U. S. G. S	1,740
Delano Hill, Shoreham	U. S. G. S	510
Derby Line	B. & M. R. R	1,042
Dome, Pownal	U. S. G. S	2,754
Dorset	U. S. G. S	940
Dover, Church	U. S. G. S	1,895
Dow	St. J. & L. C. R. R	1,411

VERMONT—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Dummerston	B. & M. R. R	261
Dummerston, Church	U. S. G. S	778
Dunmore, Lake, Addison County	U. S. G. S	571
Dutch Hill, Danby	U. S. G. S	2,480
Eagle Ledge, Vershire	U. S. G. S	1,859
East Berkshire	C. V. Rwy	434
East Brighton	G. T. Rwy	1,159
East Clarendon	R. R. R	845
East Concord	St. J. & L. C. R. R	876
East Dorset	R. R. R	790
East Dover, Church	U. S. G. S	1,115
East Fairfield	St. J. & L. C. R. R	371
East Hardwick	St. J. & L. C. R. R	1,031
East Highgate	St. J. & L. C. R. R	356
East Hill, Tunbridge	U. S. G. S	1,560
East Montpelier	M. & W. R. R. R	720
East Mountain, Mendon	U. S. G. S	2,390
East Mountain, Shelburne	U. S. G. S	2,812
East Putney	B. &. M. R. R	286
East Rupert	U. S. G. S	840
East Saint Johnsbury	St. J. & L. C. R. R	786
East Swanton	St. J. & L. C. R. R	156
East Thetford	B. & M. R. R	405
East Wallingford	U. S. G. S	1,234
Egg Mountain, Sandgate	U. S. G. S	2,510
Elbow, Woodford	U. S. G. S	2,587
Enosburg Falls	C. V. Rwy	429
Do	Weather Bureau	436
Eolus, Mount	G. S. of Vermont	3,148
Equinox, Mount, Manchester	U. S. G. S	3,816
Essex Center	C. V. Rwy	483
Essex Junction	C. V. Rwy	343
Fairfield	St. J. & L. C. R. R	356
Fair Haven	D. & H. Co	375
Fairlee	B. & M. R. R	430
Fan Hill Wells	U. S. G. S	1,731
Farmingdale, Addison County	U. S. G. S	383
Fern Lake, Addison County	U. S. G. S	571
Ferrisburg	U. S. G. S	176
Fishers switch	R. R. R	317
Flatrock, Clarendon	U. S. G. S	1,235
Fletcher	St. J. & L. C. R. R	424
Forestdale	U. S. G. S	595
Fowler	R. R. R	371
Gassetts	R. R. R	733
Georgia	C. V. Rwy	358
Gile Mountain, Norwich	U. S. G. S	1,917
Gilman Hill, Vershire	U. S. G. S	2,065
Ginseng Hill, Brattleboro	U. S. G. S	1,556
Glastonbury, Mount, Glastonbury	U. S. G. S	3,764
Glebe Mountain, Londonderry	U. S. G. S	2,944
Glen Lake, Castleton	U. S. G. S	480
Goodhue Ledge, Vershire	U. S. G. S	1,820
Gove Hill, Thetford	U. S. G. S	1,362
Government Hill, Rutland County	U. S. G. S	1,075
Governor Mountain, Guilford	U. S. G. S	1,823
Grand Isle	R. R. R	213
Granite Hill, Wallingford	U. S. G. S	2,007
Grannyhand Hill, Stratford	U. S. G. S	1,710
Granville	U. S. G. S	403

VERMONT—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Green Hill, Wallingford	U. S. G. S.	1,213
Green Mountain, Wallingford	U. S. G. S.	2,509
Green, Peak, Dorset	U. S. G. S.	3,436
Green River, Church	U. S. G. S.	749
Greensboro	St. J. & L. C. R. R.	1,146
Groton	M. & W. R. R. R.	773
Groton Pond	M. & W. R. R. R.	1,094
Grout	B. & M. R. R.	251
Grout Pond, Stratton	U. S. G. S.	2,225
Guildhall	M. C. R. R.	874
Guilford, Church	U. S. G. S.	410
Guilford Center, Church	U. S. G. S.	708
Hale, Mount, Shaftsbury	U. S. G. S.	1,420
Halfmoon Pond, Hubbardton	U. S. G. S.	586
Halifax, Church	U. S. G. S.	1,600
Hammond Hill, Mount Holly	U. S. G. S.	1,721
Hardwick	St. J. & L. C. R. R.	861
Harmony Hill, Woodford	U. S. G. S.	2,325
Harrington Hill, Danby	U. S. G. S.	2,318
Harrington Cobble, Shaftsbury	U. S. G. S.	1,460
Hartland	C. V. Rwy	416
Do	Weather Bureau	665
Haverhill	B. & M. R. R	404
Haystack, Pawlet	U. S. G. S.	1,919
Haystack Mountain, Wilmington	U. S. G. S.	3,462
Healdville	R. R. R.	1,432
Heartwellville, B. M. near	U. S. G. S.	1,784
Hedgehog Hill, Mount Holly	U. S. G. S.	2,295
Herrick, Mount, Ira	U. S. G. S.	2,727
Highgate	St. J. & L. C. R. R.	306
Highgo Hill, Pawlet	U. S. G. S.	1,318
Highley Hill, Marlboro	U. S. G. S.	2,301
High Pond, Rutland County	U. S. G. S.	1,028
Hinesburg, Church	U. S. G. S.	923
Hinkum Pond, Rutland County	U. S. G. S.	717
Hoag, Mount, Danby	U. S. G. S.	2,240
Hogback Mountain, Addison County	U. S. G. S.	2,290
Hogback Mountain, Marlboro	U. S. G. S.	2,347
Holly, Mount, Mount Holly	U. S. G. S.	2,045
Holt Hill, Chelsea	U. S. G. S.	1,775
Horton Pond, Rutland County	U. S. G. S.	484
Howard Hill, Benson	U. S. G. S.	661
Hubbard Hill, Thetford	U. S. G. S.	1,082
Huff Pond, Rutland County	U. S. G. S.	772
Hyde Manor, Rutland County	U. S. G. S.	823
Hyde Park	St. J. & L. C. R. R.	576
Hydeville	U. S. G. S.	406
Indian Hill, Pawlet	U. S. G. S.	1,007
Island Pond	G. T. Rwy	1,178
Isle La Motte	R. R. R.	128
Jacksonville	Weather Bureau	1,000
Jay Peak	G. S. of Vermont	4,018
Jeffersonville	C. V. Rwy	460
Jilson Hill, Whittingham	U. S. G. S.	2,251
Jockey Hill, Shrewsbury	U. S. G. S.	2,671
Johnson	St. J. & L. C. R. R.	531
Johnson Pond, Addison and Rutland counties	U. S. G. S.	445
Kibling Hill, Stratford	U. S. G. S.	1,424
Killington Peak, Shelburne	U. S. G. S.	4,241
Lake	G. T. Rwy	1,342

VERMONT—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Lanesboro	M. & W. R. R. R.	1,347
Leicester Junction	U. S. G. S.	359
Lincoln, Mount	Guyot	4,078
Little Killington, Mendon	U. S. G. S.	3,951
Little Pico, Sherburne	U. S. G. S.	3,134
Little Pond, Benson	U. S. G. S.	502
Little Pond, Winhall	U. S. G. S.	2,390
Lowell Lake, Londonderry	U. S. G. S.	1,290
Ludlow	R. R. R.	1,064
Ludlow, Mount, Mount Holly	U. S. G. S.	3,372
Lunenburg, M. C. R. R.	U. S. G. S.	844
Do. . . . B. M. on bridge	U. S. G. S.	846
Lyndonville	B. & M. R. R.	727
McIndoes Falls	B. & M. R. R.	441
McMaster Hill, Stratford	U. S. G. S.	1,960
Maidstone	M. C. R. R.	865
Manchester	R. R. R.	694
Mansfield, Mount	U. S. C. & G. S.	4,364
Maple Hill, Shaftsbury	U. S. G. S.	1,706
Maple Hill, Woodford	U. S. G. S.	2,740
Maquam	St. J. & L. C. R. R.	106
Markham, Mount, Andover	U. S. G. S.	2,489
Marlboro, Church	U. S. G. S	1,736
Marshfield	M. & W. R. R. R.	1,140
Mason Hill, Pownal	U. S. G. S.	1,660
Mason Hill, Sherburne	U. S. G. S.	260
Masters Mountain, Rupert	U. S. G. S.	2,410
Meetinghouse Hill, Norwich	U. S. G. S.	1,201
Mendon Peak, Mendon	U. S. G. S.	3,837
Merrill Hill, Chelsea	U. S. G. S.	1,764
Middlebury	R. R. R.	366
Middle, Mount, Pawlet	U. S. G. S.	1,965
Middlesex	C. V. Rwy	534
Middletown Springs	U. S. G. S.	887
Miles Pond	St. J. & L. C. R. R	1,016
Milton	C. V. Rwy	354
Minister Hill, Sandgate	U. S. G. S.	2,117
Moffitt Mountain, Sandgate	U. S. G. S.	2,278
Montpelier	M. & W. R. R. R.	484
Montpelier Junction	C. V. Rwy	522
Moosalamoo, Mount, Addison County	U. S. G. S.	2,659
Moosehorn, Mount, Wells	U. S. G. S.	1,845
Morgan Mountain, Middletown	U. S. G. S.	1,640
Morrill Mountain, Stratford	U. S. G. S.	1,702
Morrisville	St. J. & L. C. R. R	646
Mount Holly, C. V. Rwy	U. S. G. S.	1,398
Mud Pond, Addison County	U. S. G. S.	585
Neal Pond, Essex County	U. S. G. S.	1,195
Newbury	B. & M. R. R.	418
Newfane, church	U. S. G. S.	571
Newfane Hill, Newfane	U. S. G. S.	1,630
New Haven	C. V. Rwy	291
New Haven Junction	R. R. R.	287
North Bennington	R. R. R.	658
North Clarendon	U. S. G. S.	680
North Concord	St. J. & L. C. R. R.	1,091
North Dorset	R. R. R.	702
Northeast, Mount, Wells	U. S. G. S.	2,125
North Ferrisburg	U. S. G. S.	131
Northfield	C. V. Rwy	732

VERMONT—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Northfield	Weather Bureau	876
North Hartland	C. V. Rwy	380
North Hero	R. R. R	116
North Pawlet	U. S. G. S	602
North Pownal	B. & M. R. R	520
North Rupert	U. S. G. S	745
North Sheldon	C. V. Rwy	386
North Thetford	B. & M. R. R	394
North Underhill	C. V. Rwy	720
Norwich	B. & M. R. R	398
Do	Weather Bureau	406
Old Knob, Poultney	U. S. G. S	1,150
Orcutt Hill, Pawlet	U. S. G. S	1,968
Orwell	U. S. G. S	385
Owls Head, Dorset	U. S. G. S	2,535
Parker Hill, Castleton	U. S. G. S	575
Patch Pond, Mount Holly	U. S. G. S	1,750
Patterson Mountain, Vershire	U. S. G. S	2,321
Pawlet	D. & H. Co	535
Pawlet Mountain, Pawlet	U. S. G. S	1,860
Petersburg Junction	B. & M. R. R	467
Pico Peak, Sherburne	U. S. G. S	3,967
Piermont	B. & M. R. R	432
Pine Hill, Addison County	U. S. G. S	1,800
Pine Hill, Proctor	U. S. G. S	1,445
Pinnacle, Shoreham	U. S. G. S	655
Pinnacle, Wells	U. S. G. S	1,940
Pittsford	U. S. G. S	370
Pittsford Junction	C. V. Rwy	365
Plainfield	M. & W. R. R. R	752
Pleasant, Mount, Addison County	U. S. G. S	800
Pond Hill, Castleton	U. S. G. S	1,150
Potato Hill	G. S. of Vermont	3,986
Poultney	U. S. G. S	430
Pownal	B. & M. R. R	552
Do. B. M. on Methodist Church	U. S. G. S	551
Do. B. M. on Wright's knitting mill	U. S. G. S	539
Do. B. M. on schoolhouse	U. S. G. S	629
Pownal Center, B. M. on church	U. S. G. S	986
Do. B. M. ¾ mile south	U. S. G. S	1,095
Preston Hill, Thetford	U. S. G. S	1,480
Proctor	R. R. R	477
Proctor Hill, Mount Holly	U. S. G. S	2,264
Proctorsville	R. R. R	928
Prospect Hill, Dummerston	U. S. G. S	1,174
Prospect Mountain	G. S. of Vermont	2,690
Pulpit Mountain, Guilford	U. S. G. S	1,249
Pumpkin Hill	St. J. & L. C. R. R	986
Purchase, Tinmouth	U. S. G. S	2,544
Putney	B. & M. R. R	251
Putney, East Church	U. S. G. S	327
Queen City Park	R. R. R	170
Quimby Mountain, Sharon	U. S. G. S	1,699
Randolph	C. V. Rwy	691
Rattlesnake Mountain, Addison County	U. S. G. S	2,659
Rattlesnake Point, Addison County	U. S. G. S	1,800
Readsboro, H. T. & W. R. R	U. S. G. S	1,203
Red Mountain, Arlington	U. S. G. S	2,869
Rice Hill, Dover	U. S. G. S	2,947
Richardson Hill, Strafford	U. S. G. S	1,715

VERMONT—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Richford	C. V. Rwy	466
Richmond	C. V. Rwy	321
Roach Pond, Hubbardton	U. S. G. S	537
Robinson Hill, Shrewsbury	U. S. G. S	2,779
Rock Hill, Pawlet	U. S. G. S	1,506
Rockingham	R. R. R	357
Roger Hill, Mount Holly	U. S. G. S	1,640
Round Hill, Shrewsbury	U. S. G. S	1,680
Round Mountain, Brattleboro	U. S. G. S	1,508
Roxbury	C. V. Rwy	1,009
Royalton	C. V. Rwy	510
Rupert	U. S. G. S	814
Rupert Mountain, Rupert	U. S. G. S	1,860
Rutland	U. S. G. S	562
Ryegate	B. & M. R. R	464
Sable, Mount, Stockbridge	U. S. G. S	2,690
Sage Hill, Jamaica	U. S. G. S	2,140
Saint Albans	C. V. Rwy	383
Saint Catherine Lake	U. S. G. S	477
Saint Catherine, Mount, Poultney	U. S. G. S	1,227
Saint Johnsbury	St. J. & L. C. R. R	556
Do	Weather Bureau	711
Salisbury	R. R. R	364
Saltash, Mount, Plymouth	U. S. G. S	3,278
Sargent Hill, Pawlet	U. S. G. S	1,279
Shaftsbury	R. R. R	882
Sharon	C. V. Rwy	500
Shatterack Mountain, Jamaica	U. S. G. S	1,940
Shatterack Mountain, Rupert	U. S. G. S	2,376
Shaw, Mount, Benson	U. S. G. S	664
Shelburne	R. R. R	159
Sheldon	St. J. & L. C. R. R	400
Sheldon Junction	St. J. & L. C. R. R	346
Shoreham, C. V. Rwy	U. S. G. S	273
Shrewsbury Peak, Shrewsbury	U. S. G. S	3,737
Silver Lake, Addison County	U. S. G. S	1,241
Sincho Corners	C. V. Rwy	546
Sisson Hill, Shoreham	U. S. G. S	517
Smith Peak, Shrewsbury	U. S. G. S	3,226
Snake, Mount, Addison	U. S. G. S	1,271
South Hero	R. R. R	112
South Newfane	U. S. G. S	658
South Royalton	C. V. Rwy	501
South Ryegate	M. & W. R. R. R	724
South Shaftsbury	R. R. R	720
Do.....B. M. on town hall	U. S. G. S	754
Do.....B. M. on bridge abutment	U. S. G. S	711
South Vernon Junction	B. & M. R. R	275
South Wallingford	R. R. R	623
Spanktown	U. S. G. S	590
Spoon Mountain, Middletown	U. S. G. S	2,030
Spruce Peak, Arlington	U. S. G. S	3,060
Spruce Top, Pawlet	U. S. G. S	1,378
Stacey Mountain, Wardsboro	U. S. G. S	1,935
Stamford, B. M. on Methodist Episcopal parsonage.	U. S. G. S	1,131
Sterling, Mount	G. S. of Vermont	3,700
Stiles Mount, Rutland County	U. S. G. S	1,220
Stone Hill, Norwich	U. S. G. S	1,680

VERMONT—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Strafford	Weather Bureau	500
Stratton Mountain, Stratton	U. S. G. S.	3,859
Stratton Pond, Stratton	U. S. G. S.	2,470
Styles Peak, Peru	U. S. G. S.	3,404
Sudbury	U. S. G. S.	572
Sugar Hill, Addison County	U. S. G. S.	2,091
Sunderland	R. R. R.	649
Sunset Hill, Addison County	U. S. G. S.	925
Sunset Lake, Benson	U. S. G. S.	503
Summit, Bennington County	R. R. R.	848
Summit, Chittenden County	C. V. Rwy.	732
Summit, Rutland County	C. V. Rwy.	1,511
Summit, Washington County	M. & W. R. R. R.	1,388
Sutherland Falls	C. V. Rwy.	479
Swanton	C. V. Rwy.	148
Tabor, Mount, Peru	U. S. G. S.	3,584
Tadmer Hill, Pawlet	U. S. G. S.	1,568
Terrible, Mount, Andover	U. S. G. S.	2,844
The Ball, Arlington	U. S. G. S.	2,715
Thompsons Point	R. R. R.	162
Tinmouth	U. S. G. S.	1,263
Tinmouth Mountain, Tinmouth	U. S. G. S.	2,847
Town Hill, Pawlet	U. S. G. S.	1,319
Trumbull, Mount, Shaftsbury	U. S. G. S.	1,600
Tug Mountain, Thetford	U. S. G. S.	1,893
Underhill	C. V. Rwy.	707
Vergennes	U. S. G. S.	176
Vernon	Weather Bureau	310
Vernon Center, church	U. S. G. S.	290
Walcott	St. J. & L. C. R. R.	690
Walden	St. J. & L. C. R. R.	1,656
Wallingford	R. R. R.	576
Wallingford Pond, Wallingford	U. S. G. S.	2,157
Walnut Hill, Danby	U. S. G. S.	1,546
Wantastiquet Mountain	U. S. G. S.	1,364
Waterbury	C. V. Rwy.	427
Wells	U. S. G. S.	502
Do	Weather Bureau	750
Wells River	B. & M. R. R.	435
West Brattleboro, B. M. on Congregational Church.	U. S. G. S.	443
West Chesterfield, church	U. S. G. S.	403
West Concord	St. J. & L. C. R. R.	876
West Danville	St. J. & L. C. R. R.	1,496
West Dover, church	U. S. G. S.	1,714
West Dummerston, church	U. S. G. S.	391
West Halifax	U. S. G. S.	1,180
West Hartford	C. V. Rwy.	424
Westminster	B. & M. R. R.	256
West Mountain, Bennington County	U. S. G. S.	2,022
West Rutland	U. S. G. S.	494
West Salisbury	U. S. G. S.	420
Whitcomb Hill, Strafford	U. S. G. S.	1,859
White Creek, Union Station	R. R. R.	573
Do crossing B. & M. R. R.	R. R. R.	573
White Hill, Dover	U. S. G. S.	2,702
White Hill, Hillsdale	U. S. G. S.	1,713
White River Junction	B. & M. R. R.	361
White Rock, Wallingford	U. S. G. S.	2,662

VERMONT—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Whiting	U. S. G. S	391
Whitney Hill, Tunbridge	U. S. G. S	1,440
Wickopee Hill, Dummerston	U. S. G. S	1,656
Wilcox Hill, Benson	U. S. G. S	688
Wilcox Hill, Shrewsbury	U. S. G. S	2,072
William Hill, Tunbridge	U. S. G. S	1,940
Williamsville, B. M. on Universalist Church	U. S. G. S	560
Williston	C. V. Rwy	305
Wilmington, B. M. on Baptist Church	U. S. G. S	1,548
Windsor	B. & M. R. R	321
Winooski	C. V. Rwy	190
Woodford, B. M. near church	U. S. G. S	2,215
Woodlawn, Mount, Danby	U. S. G. S	3,072
Woodstock	Weather Bureau	700
Zion Hill, Hubbardton	U. S. G. S	1,229

VIRGINIA.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Abingdon	N. & W. Rwy	2,057
Abner Knob	U. S. G. S	2,838
Adams Peak	U. S. G. S	2,990
Afton	C. & O. Rwy	1,407
Aikens Summit	D. & W. Rwy	792
Alberne	C. & O. Rwy	520
Alexandria	S. Rwy	32
Do...square cut on window sill of custom-house.	U. S. C. & G. S	47
Do...B. M. in yard of jail	U. S. C. & G. S	71
Alexandria Junction	S. Rwy	44
Alleghany	C. & O. Rwy	2,056
Alleghany tunnel	C. & O. Rwy	2,068
Alleghany summit	C. & O. Rwy	2,068
Allen Creek	C. & O. Rwy	407
Alumine	N. & W. Rwy	881
Amelia	S. Rwy	333
Amherst	S. Rwy	628
Do..peak of belfry	U. S. C. & G. S	827
Angels Rest	U. S. G. S	3,600
Antioch	F. & P. R. R	487
Apple Orchard	U. S. C. & G. S	4,246
Appomattox	N. & W. Rwy	825
Arcadia	N. & W. Rwy	793
Arrington	S. Rwy	691
Artrip	N. & W. Rwy	1,560
Ashby	N. & W. Rwy	597
Ashcake	C. & O. Rwy	160
Ashland	R., F. & P. R. R	221
Do..square cut on doorsill of Duncan Memorial Chapel.	U. S. C. & G. S	221
Do	Weather Bureau	220
Atkin	N. & W. Rwy	2,279
Atlee	C. & O. Rwy	202
Axton	D. & W. Rwy	1,020
Backbone	C. & O. Rwy	1,692
Bailey	N. & W. Rwy	2,600
Balcony Falls	C. & O. Rwy	712
Bald Knob	U. S. C. & G. S.	4,245
Baldwin	C. & O. Rwy	970
Ballsville	F. & P. R. R	397
Bannister	N. & W. Rwy	364
Barbers Creek	C. & O. Rwy	1,300
Barbett Knob	U. S. G. S	3,034
Barboursville	S. Pwy	504
Barksdale	S. Rwy	352
Barren Springs	N. & W. Rwy	1,908
Basic City	C. & O. Rwy	1,302
Bassett	N. & W. Rwy	740
Beach	F. & P. R. R	283
Bealeton	S. Rwy	294
Beamer Knob	U. S. G. S	3,400

VIRGINIA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Beartown Mountain	U. S. G. S	4,710
Bear Wallow Mountain	U. S. G. S	3,170
Beaverdam	C. & O. Rwy	282
Bedford	Weather Bureau	900
Bellevue	N. & W. Rwy	848
Bellews	B. & O. R. R	895
Bells Crossing	S. Rwy	357
Bell Valley	C. & O. Rwy	1,507
Belmont Park	S. Rwy	255
Belona	F. & P. R. R	368
Belspring	N. & W. Rwy	1,769
Benhams	V. & S. W. Rwy	1,884
Bent Mountain	U. S. G. S	3,150
Bentonville	N. & W. Rwy	729
Berkley	N. & S. R. R	8
Do, crossing N. & W. Rwy	N. & S. R. R	20
Berryville	N. & W. Rwy	568
Berton	N. & W. Rwy	1,655
Bessemer	C. & O. Rwy	955
Bethel	C. & O. Rwy	548
Beverly Furnace	N. & W. Rwy	2,165
Big Butt	U. S. G. S	3,701
Big House Mountain	U. S. G. S	3,612
Big Island	C. & O. Rwy	596
Big Knob	U. S. G. S	3,217
Big Spring	N. & W. Rwy	1,250
Big Stone Gap	L. & N. R. R	1,455
Do	V. & S. W. Rwy	1,581
Do	Weather Bureau	1,966
Birds Nest	N. Y., P. & N. R. R	37
Do	Weather Bureau	40
Black Oak Bottom, B. & O. R. R	U. S. C. & G. S	741
Blacksburg	U. S. G. S	2,170
Do	Weather Bureau	2,100
Blackstone	N. & W. Rwy	423
Blooms	S. Rwy	234
Bloomtown	N. Y., P. & N. R. R	19
Bloxom	N. Y., P. & N. R. R	22
Blue Ridge	N. & W. Rwy	1,238
Blue Ridge tunnel	C. & O. Rwy	1,432
Blue Stone	N. & W. Rwy	2,318
Bluff, Mount, Blue Ridge	U. S. G. S	3,350
Boards Mountain	U. S. G. S	1,515
Bocock	N. & W. Rwy	782
Bon Air	S. Rwy	207
Boones Mill	N. & W. Rwy	1,113
Boscobel	C. & O. Rwy	143
Boston	S. Rwy	320
Boswell	C. & O. Rwy	213
Boulton	R., F. & P. R. R	199
Bousack	N. & W. Rwy	982
Boyce	N. & W. Rwy	572
Boykins	S. A. L	40
Bowers Hill	S. A. L	15
Bracey	S. A. L	313
Bradshaw	S. A. L	60
Branchville	S. A. L	46
Brand	C. & O. Rwy	1,330
Brandy	S. Rwy	357
Bremo Bluff	C. & O. Rwy	232

VIRGINIA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Briar Patch Mountain	U. S. G. S	3,650
Bristol	S. Rwy	1,698
Bristow	S. Rwy	203
Brock Road	R., F. & P. R. R	276
Broad Run	S. Rwy	395
Broadway	B. & O. R. R	1,038
Brooke	R., F. & P. R. R	66
Do. square cut on coping of retaining wall of culvert under railroads.	U. S. C. & G. S	59
Brookland	C. & O. Rwy	186
Brookneal	N. & W. Rwy	537
Brookville tunnel	C. & O. Rwy	1,188
Browns	C. & O. Rwy	291
Bruce	S. Rwy	13
Buchanan	C. & O. Rwy	806
Do	N. & W. Rwy	834
Buckingham	S. Rwy	324
Do	Weather Bureau	550
Buck Mountain, Grayson County	U. S. G. S	4,630
Buck Mountain, Roanoke County	U. S. G. S	1,992
Buckner	C. & O. Rwy	328
Buckton	S. Rwy	508
Buffalo Forge	N. & W. Rwy	752
Buffalo Gap	C. & O. Rwy	1,882
Buford, Bedford County	N. & W. Rwy	1,004
Buford, Pittsylvania County	D. & W. Rwy	493
Bumpass	C. & O. Rwy	335
Bunting	S. Rwy	12
Burford	S. Rwy	735
Burke Garden	U. S. G. S	3,115
Burkes	S. Rwy	254
Burkeville, Union Station	S. Rwy	515
Burnleys	S. Rwy	397
Burnt Chimneys	D. & W. Rwy	970
Bush Park	U. S. G. S	368
Butt, Mount	U. S. G. S	4,135
Cady	C. & O. Rwy	106
Cadys tunnel	C. & O. Rwy	1,679
Callaghan	C. & O. Rwy	1,428
Callaville	Weather Bureau	570
Calverton	S. Rwy	266
Cameron Run, square cut on abutment of P. B. & W. R. R. bridge over Cameron Run.	U. S. C. & G. S	51
Campbell	C. & O. Rwy	347
Cape Charles	N. Y., P. & N. R. R	8
Cape Henry	Weather Bureau	18
Do. B. M. at post-office	Weather Bureau	9
Capon Road	B. & O. R. R	701
Carrsville	S. A. L	67
Carterton	N. & W. Rwy	1,495
Cascade	D. & W. Rwy	574
Castlewood	N. & W. Rwy	1,477
Catawba Mountain	U. S. G. S	2,615
Catletts	S. Rwy	260
Cedar Bluff	N. & W. Rwy	1,988
Cedar Creek, Alleghany County	C. & O. Rwy	1,408
Cedar Creek, Frederick County	B. & O. R. R	591
Cedar Point	C. & O. Rwy	159
Cedarville	N. & W. Rwy	566

VIRGINIA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Centerville	N. & S. R. R	24
Ceres	U. S. G. S	2,608
Chalk Mine Mountain	U. S. G. S	2,960
Chandler Mountain	U. S. C. & G. S	1,405
Charlottesville	S. Rwy	480
Do	Weather Bureau	482
Chatham	S. Rwy	828
Cheriton	N. Y., P. & N. R. R	34
Chester	A. C. L	143
Chester Gap	U. S. G. S	1,320
Chisel Knob	U. S. G. S	3,663
Christianburg	N. & W. Rwy	2,007
Do	Weather Bureau	2,160
Chula	S. Rwy	270
Church Road	N. & W. Rwy	292
City Point	N. & W. Rwy	5
Clark	N. & W. Rwy	2,281
Clark Mountain	U. S. C. & G. S	1,097
Clarks Gap	S. Rwy	577
Clarkton	N. & W. Rwy	366
Clay	N. & W. Rwy	845
Clayville	S. Rwy	291
Cleveland	N. & W. Rwy	1,425
Clifton	S. Rwy	189
Clifton Forge	C. & O. Rwy	1,047
Do	Weather Bureau	1,047
Clinch Mountain triangulation station	U. S. G. S	4,223
Clinchport	V. & S. W. Rwy	1,286
Clintwood	U. S. G. S	1,800
Clover	S. Rwy	486
Cloverdale	N. & W. Rwy	1,122
Cluster Springs	N. & W. Rwy	476
Coalboro	F. & P. R. R	285
Cobb Mountain	U. S. G. S	1,410
Cobham	C. & O. Rwy	402
Cochran	S. A. L	331
Coeburn	N. & W. Rwy	1,982
Cohoke	S. Rwy	40
Cole Knob	U. S. G. S	2,903
Coleman Falls	C. & O. Rwy	578
Columbia	C. & O. Rwy	206
Concord	N. & W. Rwy	833
Copeland	C. & O. Rwy	1,246
Coral	S. Rwy	356
Corner Rock	U. S. G. S	4,113
Cove Mountain	U. S. G. S	3,055
Covesville	S. Rwy	803
Covington	C. & O. Rwy	1,245
Cowans	B. & O. R. R	1,107
Coyner	N. & W. Rwy	1,000
Craig City	C. & O. Rwy	1,283
Craigsville	C. & O. Rwy	1,515
Crane	C. & O. Rwy	1,366
Crimora	N. & W. Rwy	1,239
Critz	D. & W. Rwy	1,425
Crockett	N. & W. Rwy	2,327
Crozet	C. & O. Rwy	718
Crystal Hill	N. & W. Rwy	547
Culpeper	S. Rwy	423
Do..B. M. on court-house	U. S. C. & G. S	512

VIRGINIA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Culpeper, B. M. on Baptist Church	U. S. C. & G. S	534
Cumberland, B. M. on court-house	F. & P. R. R	474
Dale Enterprise	Weather Bureau	1,350
Dan River	D. & W. Rwy	438
Danville	S. Rwy	408
Do	Weather Bureau	413
Davis Knob	U. S. G. S	3,020
Dawson	C. & O. Rwy	324
Deans	S. Rwy	15
Delaplane	S. Rwy	455
Delaware	S. A. L	20
Delaware Park	S. A. L	20
Denniston	N. & W. Rwy	397
De Witt	S. A. L	293
Deverle	N. & W. Rwy	1,073
Diascond, C. & O. Rwy., copper bolt in chimney of dwelling house owned by John Gordon.	U. S. C. & G. S	44
Dillwyn	U. S. G. S	645
Dinwiddie	S. A. L	237
Dispatch	S. Rwy	67
Disputanta	N. & W. Rwy	117
Ditchley	S. Rwy	207
Doran	N. & W. Rwy	1,913
Dorset	S. Rwy	281
Dover	C. & O. Rwy	143
Draper	N. & W. Rwy	2,040
Drewry Bluff	A. C. L	119
Drivers	S. Rwy	22
Dry Bridge	S. Rwy	238
Dryden	L. & N. R. R	1,432
Dry Fork	S. Rwy	626
Drummond Lake	U. S. G. S	22
Dublin, Augusta County	C. & O. Rwy	1,484
Dublin, Pulaski County	N. & W. Rwy	2,058
Duffield	V. & S. W. Rwy	1,412
Dunn Loring	S. Rwy	409
Durmid	N. & W. Rwy	681
Eagle Furnace	N. & W. Rwy	2,070
Eagle Mountain	C. & O. Rwy	943
Eagle Rock	C. & O. Rwy	936
East Falls Church	S. Rwy	300
East Liberty	N. & W. Rwy	943
Eastville	N. Y., P. & N. R. R	37
Edinburg	B. & O. R. R	845
Edsalls	S. Rwy	140
Egg Bend Landing, wire nail in chimney of dwelling south of Ryland & Didier's store.	U. S. C. & G. S	61
Eggleston Spring	N. & W. Rwy	1,644
Elba	R., F. & P. R. R	183
Elk Hill	C. & O. Rwy	198
Elk Island	C. & O. Rwy	198
Elk Knob	U. S. G. S	3,243
Elkton	N. & W. Rwy	955
Elkwood	S. Rwy	317
Ellerson	C. & O. Rwy	106
Elliott Knob	U. S. C. & G. S	4,473
Elma	S. Rwy	657
Emory	N. & W. Rwy	2,094

VIRGINIA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Enoch Knob	U. S. G. S	3,022
Eppes	F. & P. R. R	51
Esmont	C. & O. Rwy	450
Eulalie	F. & P. R. R	491
Evergreen	N. & W. Rwy	730
Evington	S. Rwy	714
Ewing	L. & N. R. R	1,388
Exmore	N. Y., P. & N. R. R	37
Fabers	S. Rwy	554
Fairfax	S. Rwy	365
Fairfield	N. & W. Rwy	519
Fair Oaks	S. Rwy	163
Fall Creek	S. Rwy	550
Falling Springs	C. & O. Rwy	1,375
Falls Church	U. S. C. & G. S	364
Falls Mill	N. & W. Rwy	2,323
Farmville	F. & P. R. R	337
Do	N. & W. Rwy	316
Farmwell	S. Rwy	293
Fendley	F. & P. R. R	302
Ferral	C. & O. Rwy	1,810
Ferrum	N. & W. Rwy	1,237
Fisherville	C. & O. Rwy	1,321
Fincastle	U. S. G. S	1,250
Finney	N. & W. Rwy	1,588
Five Oaks	N. & W. Rwy	2,468
Flag Rock	U. S. C. & G. S	3,327
Flat Rock	F. & P. R. R	429
Flat Top	U. S. G. S	1,978
Flat Top, Peaks of Otter	U. S. G. S	4,001
Foolhardy Knob	U. S. G. S	2,329
Ford	N. & W. Rwy	309
Forest	N. & W. Rwy	863
Fork Mountain	U. S. C. & G. S	3,851
Fort Defiance	B. & O. R. R	1,247
Fort Lee	C. & O. Rwy	165
Fort Lewis Mountain	U. S. G. S	3,328
Fort Monroe	C. & O. Rwy	3
Do....cross cut on outer wall of fort close to postern gate.	U. S. C. & G. S	11
Foster Falls	N. & W. Rwy	1,960
Foster Knob	U. S. G. S	2,576
Fostoria	S. Rwy	271
Franklin	S. A. L	20
Franklin Junction	S. Rwy	845
Fredericksburg	P., F. & P. R. R	40
Do	R., F. & P. R. R	42
Do.....square cut on coping of abutment of R., F. & P. R. R. bridge over Rappahannock River.	U. S. C. & G. S	43
Do.....square cut on doorsill of library entrance to courthouse.	U. S. C. & G. S	69
Do	Weather Bureau	47
Fredericks Hall	C. & O. Rwy	349
Front Royal	N. & W. Rwy	492
Do	S. Rwy	546
Fuller Gap	U. S. G. S	2,305
Gainesville	S. Rwy	357

VIRGINIA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Gala Water	C. & O. Rwy	936
Galtville	C. & O. Rwy	455
Garnett	C. & O. Rwy	112
Gate City	V. & S. W. Rwy	1,342
Gibson Knob	U. S. G. S	3,036
Gilbert	S. Rwy	370
Gillespie	N. & W. Rwy	2,254
Given	C. & O. Rwy	1,290
Glade Spring	N. & W. Rwy	2,074
Gladesville	U. S. G. S	2,474
Gladstone	C. & O. Rwy	399
Gladys	N. & W. Rwy	770
Glen Allen	C. & O. Rwy	855
Glencarlyn	S. Rwy	183
Glen Lyn	N. & W. Rwy	1,520
Glenwood	C. & O. Rwy	1,068
Glenwood tunnel	C. & O. Rwy	1,072
Gold Hill	U. S. G. S	540
Goode	N. & W. Rwy	806
Gordonsville	C. & O. Rwy	442
Goshen	C. & O. Rwy	1,410
Graham	N. & W. Rwy	2,387
Graham Forge	Weather Bureau	2,387
Grandy	S. A. L	356
Granite	S. Rwy	75
Grassy Hill	U. S. G. S	1,968
Gravel Hill	U. S. G. S	458
Green Bay	S. Rwy	588
Green Ridge	U. S. G. S	2,453
Greens Knob	U. S. G. S	2,563
Green Springs	C. & O. Rwy	529
Greenville	N. & W. Rwy	1,547
Greenway	C. & O. Rwy	383
Greever	N. & W. Rwy	1,938
Griffith	C. & O. Rwy	1,125
Griffith Knob	U. S. G. S	3,773
Grove Hill	N. & W. Rwy	963
Grove Wharf	C. & O. Rwy	89
Grubb	N. & W. Rwy	2,248
Grundy	U. S. G. S	1,065
Guinea	R., F. & P. R. R	121
Do	Weather Bureau	100
Hagan	L. & N. R. R	1,514
Hallsboro	S. Rwy	204
Hallwood	N. Y., P. & N. R. R	16
Halsey	N. & W. Rwy	657
Hamilton	S. Rwy	457
Hamilton Knob	U. S. G. S	3,163
Hampton	C. & O. Rwy	3
Do	Weather Bureau	3
Handsom	S. A. L	35
Hanover	C. & O. Rwy	74
Hanover Junction	C. & O. Rwy	134
Hansonville	U. S. G. S	2,175
Happy Creek	S. Rwy	790
Hardware	C. & O. Rwy	266
Harkening, Mount	U. S. G. S	3,878
Harrisonburg	B. & O. R. R	1,338
Hawks Bill	U. S. G. S	4,066
Haymarket	S. Rwy	337

VIRGINIA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Headforemost Mountain	U. S. G. S	3,779
Herndon	S. Rwy	365
Hewlett	C. & O. Rwy	278
Hickory Ground	N. & S. R. R	16
Highco Mountain	U. S. G. S	2,880
High Knob, Blue Ridge	U. S. G. S	2,386
High Knob, Wise County	U. S. G. S	4,188
High Point, Sugar Run Mountain	U. S. G. S	3,910
High Point, Bath County	U. S. G. S	3,318
High Rock	U. S. G. S	3,831
High Rocks	U. S. G. S	3,650
High Top	U. S. G. S	3,680
Hillsville	U. S. G. S	2,570
Hilton	V. & S. W. Rwy	1,347
Holcomb Rock	C. & O. Rwy	563
Honaker	N. & W. Rwy	1,900
Hot Springs	C. & O. Rwy	2,195
Do	Weather Bureau	2,195
House and Barn Mountain	U. S. G. S	3,450
Houston, Botetourt County	N. & W. Rwy	1,345
Houston, Halifax County	N. & W. Rwy	370
Howardsville	C. & O. Rwy	335
Hubbard Springs	L. & N. R. R	1,565
Humpback Mountain	U. S. C. & G. S	3,645
Hungary	R., F. & P. R. R	214
Hunslett	C. & O. Rwy	94
Hunters	S. Rwy	249
Hurt	S. Rwy	572
Hutchins Rock	U. S. G. S	4,724
Indian Creek	N. & S. R. R	16
Indian Rock	C. & O. Rwy	780
Inlet	S. Rwy	385
Inman	V. & S. W. Rwy	1,686
Intermont	V. & S. W. Rwy	1,676
Irish Creek	N. & W. Rwy	1,007
Iron Gate	C. & O. Rwy	1,019
Irwin	C. & O. Rwy	159
Do	Weather Bureau	159
Ivanhoe Furnace	N. & W. Rwy	2,028
Ivor	N. & W. Rwy	87
Ivy	C. & O. Rwy	545
Jackson	C. & O. Rwy	845
Jarman Mountain	U. S. C. & G. S	3,161
Jarratt	A. C. L	154
Jennings Crossing	F. & P. R. R	318
Jetersville	S. Rwy	428
Johnson Mountain	U. S. C. & G. S	1,375
Johnsons tunnel	C. & O. Rwy	1,290
Joshua Falls	C. & O. Rwy	455
Jump Rock	U. S. G. S	3,190
Kellar	N. Y., P. & N. R. R	42
Kelleys tunnel	C. & O. Rwy	1,860
Kelleyview	L. & N. R. R	1,765
Kent	N. & W. Rwy	2,036
Kernstown	B. & O. R. R	744
Keswick	C. & O. Rwy	439
Keysville	S. Rwy	624
Kilby, Hanover County	R., F. & P. R. R	212
Kilby, Nansemond County	S. A. L	65
Kimball	N. & W. Rwy	892

VIRGINIA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
King	C. & O. Rwy	1,512
Korah	C. & O. Rwy	106
La Crosse	S. A. L	437
La Grange	C. & O. Rwy	1,661
Lakes tunnel	C. & O. Rwy	1,796
Lanexa	C. & O. Rwy	41
Laurel, square cut on doorsill of Reform School workshop.	U. S. C. & G. S	220
Lawson	S. Rwy	287
Lawyer Road	S. Rwy	731
Leader	U. S. G. S	285
Lebanon	U. S. G. S	2,131
Lee	C. & O. Rwy	143
Lee Hall	C. & O. Rwy	55
Do .copper bolt in west wall of outhouse on E. C. Madison's grounds.	U. S. C. & G. S	64
Lee Park	S. Rwy	238
Leesburg	S. Rwy	313
Leigh Mountain	U. S. G. S	715
Lenning	N. & W. Rwy	562
Lewis tunnel	C. & O. Rwy	1,947
Lexington	Weather Bureau	946
Liberty	N. & W. Rwy	947
Lick Knob	U. S. G. S	1,839
Lick Run	C. & O. Rwy	1,019
Lick Run tunnel	C. & O. Rwy	1,622
Linden	S. Rwy	916
Lindsay	C. & O. Rwy	477
Linville	B. & O. R. R	1,242
Linnville, Mount	U. S. G. S	2,280
Lithia	N. & W. Rwy	965
Little House Mountain	U. S. G. S	3,410
Littlestone	U. S. G. S	2,425
Loch Laird	N. & W. Rwy	797
Lofton	N. & W. Rwy	1,782
Lone Jack	N. & W. Rwy	688
Lone Tree Mountain	U. S. G. S	3,180
Longdale	C. & O. Rwy	1,225
Long Mountain	U. S. C. & G. S	1,436
Lorraine	C. & O. Rwy	148
Louisa	C. & O. Rwy	437
Lowmoor	C. & O. Rwy	1,156
Lowry	N. & W. Rwy	779
Luray	N. & W. Rwy	819
Lurich	N. & W. Rwy	1,526
Lynch	S. Rwy	735
Lynchburg, Union Station	S. Rwy	517
Do ....crossing N. & W. Rwy	S. Rwy	517
Do ....crossing C. & O. Rwy	S. Rwy	526
Do ....top of belfry of court-house	U. S. C. & G. S	796
Do	Weather Bureau	681
Lyndhurst	N. & W. Rwy	1,337
McAfee Knob	U. S. G. S	3,201
McFall Mountain	U. S. G. S	2,428
McIvors	S. Rwy	712
McKenney	S. A. L	302
McRaes	F. & P. R. R	503
Maces Spring	V. & S. W. Rwy	1,405
Machipongo	N. Y., P. & N. R. R	39
Macks Mountain	U. S. G. S	3,406

VIRGINIA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Macon	F. & P. R. R	390
Maidens	C. & O. Rwy	185
Mallow	S. Rwy	32
Manakin	C. & O. Rwy	141
Manassas	S. Rwy	312
Do	Weather Bureau	317
Manassas Junction	S. Rwy	280
Manchester	S. A. L	24
Manchester crossing	A. C. L	102
Mannboro	U. S. G. S	328
Manor	N. & W. Rwy	494
Manteo	C. & O. Rwy	324
Marion	N. & W. Rwy	2,124
Do	Weather Bureau	2,124
Markham	S. Rwy	552
Marksville	N. & W. Rwy	1,063
Marlbrook	N. & W. Rwy	1,162
Marshall Mountain	U. S. C. & G. S	3,374
Martinsville	D. & W. Rwy	1,025
Do	N. & W. Rwy	934
Mary Rock	U. S. G. S	3,523
Marysville	U. S. G. S	525
Mason Knob	U. S. G. S	3,217
Mason Tunnel	C. & O. Rwy	1,592
Mason Tunnel, station	C. & O. Rwy	1,551
Mattoaca	C. & O. Rwy	375
Mattoax	S. Rwy	215
Maurertown	B. & O. R. R	788
Max Meadows	N. & W. Rwy	2,015
Maxwell	N. & W. Rwy	2,356
Mays Mountain	U. S. G. S	2,849
Meadow	S. Rwy	89
Meadow View	N. & W. Rwy	2,138
Mefa	N. Y., P. & N. R. R	50
Meherrin	S. Rwy	585
Melbourne	N. & W. Rwy	1,592
Melton	C. & O. Rwy	519
Mendota	V. & S. W. Rwy	1,385
Middleton mills	C. & O. Rwy	232
Middletown	B. & O. R. R	660
Midland	S. Rwy	328
Midland Junction	C. & O. Rwy	504
Midlothian	S. Rwy	269
Midway mills	C. & O. Rwy	340
Milford	R., F. & P. R. R	100
Do..copper bolt in front wall of section hands' house.	U. S. C. & G. S	102
Millboro	C. & O. Rwy	1,680
Miller Mountain	U. S. G. S	1,413
Mills Mountain	U. S. G. S	2,366
Mineral	C. & O. Rwy	463
Mitchell Knob	U. S. G. S	3,240
Mitchells	S. Rwy	346
Monterey	Weather Bureau	3,008
Montgomery	N. & W. Rwy	1,990
Montpelier	S. Rwy	483
Montreal	S. Rwy	626
Moores tunnel	C. & O. Rwy	1,766
Morris Knob	U. S. G. S	4,510
Morrison	C. & O. Rwy	36

VIRGINIA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Morrison, copper bolt in chimney of small house on D. H. Jones's grounds.	U. S. C. & G. S.	33
Moseley	S. Rwy	266
Moseley Mountain	U. S. G. S.	1,268
Mosley Junction	F. & P. R. R	381
Do..over crossing S. Rwy	F. & P. R. R	381
F. & P. R. R. track		359
Mossingford	S. Rwy	355
Motleys	S. Rwy	772
Mountain	V. & S. W. Rwy	2,101
Mount Crawford	B. & O. R. R	1,171
Mount Jackson	B. & O. R. R	916
Mount Sidney	B. & O. R. R	1,258
Mullin	N. & W. Rwy	2,332
Nansemond	S. Rwy	21
Narrow Passage, bridge	B. & O. R. R	858
Narrows	N. & W. Rwy	1,547
Naruna	N. & W. Rwy	646
Nash	F. & P. R. R	216
Nassawadox	N. Y., P. & N. R. R	37
Nathalie	N. & W. Rwy	510
Natural Bridge	C. & O. Rwy	736
Natural Tunnel	V. & S. W. Rwy	1,329
Nauks	S. Rwy	53
Neapolis	S. Rwy	421
Newbern	U. S. G. S.	2,136
New Church	N. Y., P. & N. R. R	22
New Glasgow	S. Rwy	715
New Hope	P., F. & P. R. R	479
Newport News	C. & O. Rwy	11
Do.....square cut on doorsill of Lafayette House.	U. S. C. & G. S.	22
New River	N. & W. Rwy	1,768
News Ferry	S. Rwy	335
Newsom	S. A. L	93
Newton	B. & O. R. R	731
Nichols Knob	U. S. G. S.	3,573
Noel	C. & O. Rwy	257
Nokesville	S. Rwy	260
Nora	V. & S. W. Rwy	1,587
Norfolk	N. & W. Rwy	12
Do..B. M. at navy-yard	Weather Bureau	11
Do	Weather Bureau	91
North Anna	C. & O. Rwy	244
North Garden	S. Rwy	638
North Mountain	C. & O. Rwy	2,064
Northwest	N. & S. R. R	8
Norton	L. & N. R. R	2,138
Nottoway	N. & W. Rwy	421
Nurney	S. Rwy	60
Oak Forest	U. S. G. S.	446
Oak Hall	N. Y., P. & N. R. R	21
Oak Hill	D. & W. Rwy	490
Ocoonita	L. & N. R. R	1,671
Old Point Comfort, trapezoid cut on stone on southwest side of light-house at Fort Monroe.	U. S. C. & G. S.	10
Do.....copper bolt in light-house under "Old Tidal B. M." at Fort Monroe.	U. S. C. & G. S.	9

VIRGINIA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Oldtown	U. S. G. S.	2,485
Olinger	L. & N. R. R.	1,484
Olney	N. Y., P. & N. R. R.	44
Onion Mountain	U. S. G. S.	3,828
Orange	S. Rwy.	524
Oreton	V. & S. W. Rwy.	1,898
Orianna	C. & O. Rwy.	19
Oriskany	C. & O. Rwy.	1,143
Otterburn	S. Rwy.	331
Otter River	S. Rwy.	650
Ottervale	U. S. G. S.	249
Overall	N. & W. Rwy.	659
Paddy	U. S. C. & G. S.	4,477
Paeonian Springs	S. Rwy.	539
Pamplin	N. & W. Rwy.	679
Panther Gap	C. & O. Rwy.	1,594
Paris Mountain	U. S. G. S.	3,040
Parkers	P., F. & P. R. R.	405
Parksley	N. Y., P. & N. R. R.	43
Patrick Springs	D. & W. Rwy.	1,305
Patterson	N. & W. Rwy.	1,132
Pattonville	U. S. G. S.	1,710
Payne	C. & O. Rwy.	266
Peach Grove	U. S. C. & G. S.	522
Peak	U. S. G. S.	2,933
Peak Creek Knob	U. S. G. S.	3,374
Peake	C. & O. Rwy.	193
Peaked Mountains	U. S. C. & G. S.	2,929
Peak Mountain	U. S. G. S.	4,230
Peaks of Otter, Southwest Peak	U. S. C. & G. S.	3,875
Do. Flat Top	U. S. C. & G. S.	4,001
Pemberton	C. & O. Rwy.	205
Pembroke	N. & W. Rwy.	1,618
Pendleton	C. & O. Rwy.	472
Pennington	L. & N. R. R.	1,378
Penola	R., F. & P. R. R.	94
Do. copper bolt in west face of chimney of house owned by Mrs. A. B. De Jarnett.	U. S. C. & G. S.	97
Perdue	F. & P. R. R.	297
Petersburg	A. C. L.	14
Do.	S. A. L.	85
Do.	Weather Bureau	74
Peters Mountain	U. S. C. & G. S.	1,824
Pike Knob	U. S. G. S.	3,200
Pilot	U. S. C. & G. S.	1,193
Pilot Knob	U. S. G. S.	3,021
Pinner Point	S. Rwy.	10
Pinner Point Junction	S. Rwy.	10
Pisgah	N. & W. Rwy.	2,344
Plains	S. Rwy.	565
Pleasant Mountain	U. S. G. S.	4,098
Pleasant Valley	B. & O. R. R.	1,248
Pocahontas, Chesterfield County	A. C. L.	17
Pocahontas, Tazewell County	N. & W. Rwy.	2,320
Pohick Creek, offset on capstone of abutment of R., F. & P. R. R. bridge.	U. S. C. & G. S.	64
Point Lookout	U. S. G. S.	4,523
Pond Gap	C. & O. Rwy.	1,682
Poor Mountain	U. S. G. S.	3,960

VIRGINIA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Pope Knob	U. S. G. S.	3,039
Poplar Knob	U. S. G. S.	3,166
Port Norfolk	S. Rwy.	10
Port Republic	N. & W. Rwy.	1,093
Portsmouth	S. A. L.	10
Do . . . Godwin street	S. A. L.	12
Port Walthall	A. C. L.	87
Potomac Run	R., F. & P. R. R.	85
Do . . . . . square cut on abutment of railroad bridge over Potomac Run.	U. S. C. & G. S.	85
Pounding Mill	N. & W. Rwy.	2,140
Powell	S. A. L.	18
Powell Gap	U. S. G. S.	1,906
Powhatan, B. M. on court-house	F. & P. R. R.	397
Preston	D. & W. Rwy.	930
Preston Knob	U. S. G. S.	1,331
Pretlow	S. A. L.	20
Priest Mountain	U. S. G. S.	4,080
Princess Anne	N. & S. R. R.	24
Proffit	S. Rwy.	442
Prospect	N. & W. Rwy.	573
Providence	N. & S. R. R.	23
Providence Forge	C. & O. Rwy.	25
Do . . . . . copper bolt in chimney on north end of Mr. Townsend's house.	U. S. C. & G. S.	32
Pughs	S. Rwy.	12
Pulaski	N. & W. Rwy.	1,904
Purcellville	S. Rwy.	554
Purvis	S. A. L.	78
Quantico, R., F. & P. R. R., copper bolt in side wall of Max Lansburgh's building.	U. S. C. & G. S.	35
Queensbury Knob	U. S. G. S.	2,935
Queens Knob	U. S. G. S.	3,204
Radford	N. & W. Rwy.	1,773
Do.	Weather Bureau	1,773
Ragged, Mount, Blue Ridge	U. S. G. S.	3,398
Raines	F. & P. R. R.	524
Randolph	S. Rwy.	329
Rapidan	S. Rwy.	286
Ravensworth	S. Rwy.	240
Reams	A. C. L.	162
Rectortown	S. Rwy.	444
Red Hill	S. Rwy.	627
Red Hill tunnel	C. & O. Rwy.	1,364
Redrock	U. S. G. S.	4,456
Reed Island	N. & W. Rwy.	1,886
Remington	S. Rwy.	274
Rice	N. & W. Rwy.	438
Richland, Stafford County	R., F. & P. R. R.	10
Richlands, Tazewell County	N. & W. Rwy.	1,926
Richmond	S. Rwy.	18
Do.	S. A. L.	46
Do.	R., F. & P. R. R.	88
Do . . . doorsill of R., F. & P. R. R. freight house.	U. S. C. & G. S.	90
Do . . . James River docks	C. & O. Rwy.	15
Do . . . basin	C. & O. Rwy.	84

VIRGINIA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Richmond, square cut on doorsill of building, Seventeenth street and Winston alley.	U. S. C. & G. S.	20
Do . . . cross cut on window sill of building, Seventeenth and Dock streets.	U. S. C. & G. S.	22
Do . . . iron plate on stone post at intersection of Poplar and Ash streets.	U. S. C. & G. S.	25
Do . . . offset on base of lamp-post near steps to west entrance of new city hall.	U. S. C. & G. S.	164
Do . . . square cut on sill of east front door of Richmond College.	U. S. C. & G. S.	206
Do . . . B. M. on city hall	Weather Bureau	164
Do	Weather Bureau	144
Rich Mountain	U. S. G. S	3,551
Ridgeway	N. & W. Rwy	819
Rileyville	N. & W. Rwy	723
Rio	S. Rwy	440
Ripplemead	N. & W. Rwy	1,603
Riverside	N. & W. Rwy	935
Riverton	S. Rwy	493
Riverville	C. & O. Rwy	423
Roanoke	N. & W. Rwy	904
Roaring Run	C. & O. Rwy	1,032
Robious	S. Rwy	293
Rock Castle	C. & O. Rwy	175
Rockfish	S. Rwy	493
Rocks	U. S. G. S	3,210
Rocky Knob, Blue Ridge	U. S. G. S	4,010
Rocky Mount	N. & W. Rwy	1,132
Rodman	S. Rwy	8
Rogers Mountain, Grayson County	U. S. G. S	5,719
Rolling mills	C. & O. Rwy	530
Romancoke	S. Rwy	44
Rope Ferry	C. & O. Rwy	668
Rose Hill	L. & N. R. R	1,445
Round Hill	S. Rwy	557
Round Top	U. S. G. S	3,430
Roxbury, copper bolt in chimney on west end of T. L. Walker's house.	U. S. C. & G. S.	43
Rural Retreat	N. & W. Rwy	2,500
Rustburg	N. & W. Rwy	872
Rutherglen	R., F. & P. R. R	216
Do . . . copper bolt in west wall of section house.	U. S. C. & G. S.	205
Saint Clair	N. & W. Rwy	2,444
Saint Paul	N. & W. Rwy	1,486
Salem, Fauquier County	S. Rwy	633
Salem, Roanoke County	N. & W. Rwy	1,006
Do	Weather Bureau	1,200
Salisbury	C. & O. Rwy	894
Saltpeter Cave	C. & O. Rwy	892
Saltville	N. & W. Rwy	1,739
Do	Weather Bureau	1,739
Schooler	N. & W. Rwy	1,910
Scottsburg	S. Rwy	337
Scottsville	C. & O. Rwy	275
Sevenmile Ford	N. & W. Rwy	1,976
Shadwell	C. & O. Rwy	307
Sharon Springs	U. S. G. S	2,760

VIRGINIA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Shawsville	N. & W. Rwy	1,473
Shenandoah	N. & W. Rwy	937
Sheppard	S. Rwy	341
Sherauds	N. & W. Rwy	1,377
Shumate	N. & W. Rwy	1,553
Sideburn	S. Rwy	323
Simpson	N. & W. Rwy	655
Skelton	S. A. L	335
Skinquarter	F. & P. R. R	370
Smith Lock	C. & O. Rwy	516
Smith Mountain	U. S. C. & G. S	2,043
Smithville	Weather Bureau	1,150
Somerset	S. Rwy	420
Southampton	S. A. L	90
South Anna	C. & O. Rwy	70
South Boston	N. & W. Rwy	318
Spear Mountain	U. S. C. & G. S	1,616
Speers Ferry	V. & S. W. Rwy	1,390
Spencer	D. & W. Rwy	855
Spottsville	Weather Bureau	15
Spottswood	S. Rwy	510
Spout Spring	N. & W. Rwy	827
Springfield	S. Rwy	222
Spurdwell Furnace	N. & W. Rwy	2,305
Spy Rock	U. S. G. S	3,797
Stanleyton	Weather Bureau	1,064
Stapleton	C. & O. Rwy	447
Starkey	N. & W. Rwy	1,124
Staunton	B. & O. R. R	1,379
Do	C. & O. Rwy	1,387
Do	Weather Bureau	1,380
Steel	C. & O. Rwy	1,209
Stephensons	B. & O. R. R	499
Sterling	S. Rwy	290
Stevers	S. A. L	24
Stewart Knob	U. S. G. S	2,472
Stickleyville	U. S. G. S	1,589
Stockers Knob	U. S. G. S	2,926
Stokesland	S. Rwy	622
Do...crossing D. & W. Rwy	S. Rwy	621
Stony Creek	A. C. L	74
Stony Man, Mount, Blue Ridge	U. S. G. S	4,031
Strasburg	B. & O. R. R	637
Strasburg Junction	S. Rwy	694
Stuart	D. & W. Rwy	1,450
Stuart Draft	N. & W. Rwy	1,385
Suck Mountain	U. S. G. S	2,160
Suffolk, S. A. L	City engineer	32
Do...N. & W. Rwy	City engineer	56
Do...S. & C. R. R	City engineer	50
Sugarloaf Mountain	U. S. C. & G. S	2,292
Summit, Chesterfield County	F. & P. R. R	342
Summit, New Kent County	S. Rwy	132
Summit, Spottsylvania County	R., F. & P. R. R	219
Sunbeam	Weather Bureau	60
Sunnyside	F. & P. R. R	393
Sutherland	N. & W. Rwy	295
Sweet Hall	S. Rwy	40
Swoope	C. & O. Rwy	1,650
Swords Creek	N. & W. Rwy	1,861

VIRGINIA - Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet
Sycamore	S. Rwy	735
Tacoma	N. & W. Rwy	1,990
Tasley	N. Y., P. & N. R. R	42
Taylor Mountain	U. S. G. S	2,555
Taylorville	R., F. & P. R. R	119
Tazewell	N. & W. Rwy	2,372
Temples	A. C. L	88
Thaxton	N. & W. Rwy	950
The Priest, Blue Ridge	U. S. G. S	1,080
Thompson	N. & W. Rwy	787
Thornton Gap, Blue Ridge	U. S. G. S	2,279
Thoroughfare	S. Rwy	399
Timber Creek	N. & W. Rwy	958
Timberville	B. & O. R. R	1,018
Tiptop	N. & W. Rwy	2,754
Toano	C. & O. Rwy	101
Do. square cut on foundation of water tank	U. S. C. & G. S	101
Tobacco Row Mountain	U. S. G. S	2,928
Tobaccoville	F. & P. R. R	423
Toms Brook	B. & O. R. R	745
Torrison	S. Rwy	218
Trevilian	C. & O. Rwy	523
Trice	C. & O. Rwy	1,816
Troutville	N. & W. Rwy	1,397
Tucker	N. & W. Rwy	18
Tunstall	S. Rwy	60
Twelve O'Clock Knob	U. S. G. S	2,707
Tye River	S. Rwy	551
Unionville	P., F. & P. R. R	485
Uno	C. & O. Rwy	1,420
Venita	C. & O. Rwy	142
Verdiersville	P., F. & P. R. R	495
Verdon	C. & O. Rwy	219
Verona	B. & O. R. R	1,272
Vesuvius	N. & W. Rwy	1,417
Vicker	N. & W. Rwy	1,791
Vienna	S. Rwy	345
View Tree Mountain	U. S. C. & G. S	1,087
Vinton	N. & W. Rwy	910
Virginia City	N. & W. Rwy	1,680
Wadesville	B. & O. R. R	495
Waidsboro	N. & W. Rwy	1,260
Wagram, nail in root of sycamore tree at intersection of Bay Side and Massey roads.	U. S. G. S	13
Wakefield	N. & W. Rwy	94
Walker Ford	C. & O. Rwy	431
Walkers Creek	N. & W. Rwy	1,607
Wallace	N. & W. Rwy	1,880
Wallers	D. & W. Rwy	730
Warfield	S. A. L	317
Warminster	C. & O. Rwy	332
Warren	C. & O. Rwy	319
Warsaw	Weather Bureau	200
Water Lick	S. Rwy	550
Waterloo	S. Rwy	43
Watkins	S. Rwy	233
Waverly	N. & W. Rwy	114
Waynesboro	C. & O. Rwy	1,407

VIRGINIA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Weaver Knob	U. S. G. S	2,615
Wedderburn	S. Rwy	414
Wellville	N. & W. Rwy	420
Wenonah	N. & W. Rwy	1,557
West Falls Church	S. Rwy	337
Westham	C. & O. Rwy	116
West Point	S. Rwy	9
West View	C. & O. Rwy	183
Weyers Cave	B. & O. R. R	1,152
Whaley	S. Rwy	60
Wheeler	L. & N. R. R	1,286
White House	S. Rwy	18
White Post	N. & W. Rwy	607
White Rock	U. S. G. S	4,548
White Rocks	U. S. G. S	3,451
White Sulphur	C. & O. Rwy	1,922
White Sulphur tunnel	C. & O. Rwy	1,932
White Top	U. S. G. S	5,530
Whittles	S. Rwy	808
Wickham	C. & O. Rwy	76
Wiehle	S. Rwy	388
Wigginton Knob	U. S. G. S	2,461
Williamsburg	C. & O. Rwy	66
Do. copper bolt in north wall of court-house.	U. S. C. & G. S	89
Willies, Mount	U. S. G. S	1,159
Wilson	N. & W. Rwy	370
Wilton	C. & O. Rwy	996
Winchester	B. & O. R. R	717
Windsor	N. & W. Rwy	84
Winfall	N. & W. Rwy	848
Wingfield Mountain	U. S. G. S	1,299
Wingina	C. & O. Rwy	350
Winston	S. Rwy	404
Winterpock	U. S. G. S	207
Wirtz	N. & W. Rwy	1,140
Witcher Knob	U. S. G. S	2,812 2,912
Wolf Trap	S. Rwy	344
Woodford	R., F. & P. R. R	125
Woodstock	B. & O. R. R	820
Do	Weather Bureau	927
Wytheville	N. & W. Rwy	2,230
Do	Weather Bureau	2,370
Yellow Mountain	U. S. G. S	2,191
Youngs Summit	N. & W. Rwy	1,301
Zuni	N. & W. Rwy	28

WASHINGTON.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Aberdeen	N. P. Rwy	10
Aberdeen Junction	N. P. Rwy	10
Acme	N. P. Rwy	300
Adams, Mount	U. S. G. S	12,470
Adelaide	N. P. Rwy	43
Adna	N. P. Rwy	196
Adrian	G. N. Rwy	1,234
Aiks, Mount	Northern Trans. Survey	7,623
Ainslie	N. P. Rwy	210
Alderton	N. P. Rwy	88
Do. iron post east of water tank	U. S. G. S	89
Alfalfa	N. P. Rwy	717
Almira	N. P. Rwy	1,920
Alta, Mount, Kittitas County	U. S. G. S	6,265
Alta Vista, G. N. Rwy	U. S. G. S	1,822
Alto	O. R. R. & N. Co	1,907
American Lake	N. P. Rwy	268
Anacortes	Weather Bureau	75
Annie, Mount, Okanogan County	U. S. G. S	6,056
Argo, N. P. Rwy	U. S. C. & G. S	17
Arlington, N. P. Rwy	U. S. G. S	109
Do. switch near Walker's Hotel	U. S. G. S	91
Ashford	Weather Bureau	1,775
Atanum, point on foundation of post-office	U. S. G. S	1,252
Atanum Ridge, Yakima County	U. S. G. S	3,369
Auburn, N. P. Rwy	U. S. C. & G. S	79
August	N. P. Rwy	141
Bacon	N. P. Rwy	1,524
Badger	N. P. Rwy	683
Badger Mountain, iron post at junction of roads on summit.	U. S. G. S	4,145
Baker, Mount	U. S. C. & G. S	10,827
Bald Mountain, Ferry County	U. S. G. S	6,946
Bald Mountain, Snohomish County	U. S. G. S	4,773
Baldy, Mount, Chelan County	U. S. G. S	6,432
Ballard	G. N. Rwy	14
Barlow Pass	N. P. Rwy	2,349
Bear Creek Mountain, Yakima County	U. S. G. S	7,335
Bear Gap, summit of Cascade Mountains, iron post near Buckley trail.	U. S. G. S	5,882
Bear Lake	U. S. G. S	3,670
Bear Mountain	U. S. G. S	5,482
Bearpaw Butte, Kittitas County	U. S. G. S	5,139
Belfast	G. N. Rwy	1,266
Belleville	G. N. Rwy	31
Bellingham	N. P. Rwy	60
Belmont	N. P. Rwy	2,506
Belmore	N. P. Rwy	163
Bench Lake, Skagit County	U. S. G. S	5,280
Berne	G. N. Rwy	2,914
Berryman	O. R. R. & N. Co	1,011
Big Four Mountain, Snohomish County	U. S. G. S	6,120
Big Lake	N. P. Rwy	91
Big Snow Mountain	U. S. G. S	6,670

WASHINGTON—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Black Diamond	C. & P. S. R. R	628
Black Mountain, Snohomish County	U. S. G. S	7,192
Black River, Union Station	N. P. Rwy	28
Blaine	G. N. Rwy	68
Do	Weather Bureau	85
Blanca Lake	U. S. G. S	4,064
Blewett, B. M. near post-office	U. S. G. S	2,328
Blue Canyon	N. P. Rwy	315
Blue Lake, Okanogan County	U. S. G. S	1,765
Bodie Manhattan Mountain, Okanogan County	U. S. G. S	2,713
Bogardus	N. P. Rwy	957
Bolles	O. R. R. & N. Co	1,165
Bolles Junction	O. R. R. & N. Co	1,165
Bonaparte, Mount, Okanogan County	U. S. G. S	7,280
Borup, N. P. Rwy	U. S. C. & G. S	2,428
Boston Peak, Skagit County	U. S. G. S	8,850
Bothel	N. P. Rwy	43
Brennan	G. N. Rwy	21
Bristol, N. P. Rwy	U. S. C. & G. S	1,785
Do..iron post under station signboard	U. S. G. S	1,784
Do..B. M. at station	U. S. G. S	1,790
Brodie, Mount, Ferry County	U. S. G. S	5,685
Brothers, Olympic Range	U. S. C. & G. S	6,920
Bruce	C. & P. S. R. R	875
Bryant, N. P. Rwy	U. S. G. S	169
Do..iron post north of station	U. S. G. S	171
Buckeye, S. F. & N. Rwy	U. S. G. S	1,964
Buckley, N. P. Rwy	U. S. G. S	723
Do..aluminum tablet on Collins & McNicoll's shop.	U. S. G. S	723
Bucoda	N. P. Rwy	256
Bumping Lake, Yakima County	U. S. G. S	3,395
Burlington	G. N. Rwy	32
Burnett	N. P. Rwy	517
Byron	N. P. Rwy	694
Do..iron post near signboard	U. S. G. S	696
Cady Pass	N. P. Rwy. Surveys	6,147
Calispell Lake	Northern Trans. Survey	2,110
Camden	G. N. Rwy	1,914
Canton, N. P. Rwy	U. S. G. S	1,203
Do..B. M. on water tank	N. P. Rwy	1,204
Cantonment Stevens	P. R. R. Reports	3,412
Canyon	N. P. Rwy	1,297
Carbonado	N. P. Rwy	1,146
Carlton, Mount, Spokane County, aluminum bolt at summit.	U. S. G. S	5,808
Carrolls	N. P. Rwy	21
Carson	N. P. Rwy	242
Cascade, iron post at summit	U. S. G. S	5,392
Cascade Junction	N. P. Rwy	471
Cascade Pass	U. S. G. S	5,423
Cascade Summit, iron post south of section house.	U. S. G. S	4,061
Do.....B. M. on stump	U. S. G. S	4,061
Cascade Tunnel	G. N. Rwy	3,375
Do.....B. M. on stump at entrance	U. S. G. S	3,383
Do	Weather Bureau	3,350
Castle Rock	N. P. Rwy	59
Cavanaugh, Skagit County	U. S. G. S	860
Cedar Creek	N. P. Rwy	2,533

WASHINGTON—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Cedar Mountain	C. & P. S. R. R	220
Centerville	Weather Bureau	1,509
Centralia	N. P. Rwy	188
Ceres	N. P. Rwy	233
Chambers	N. P. Rwy	2,569
Chandler	N. P. Rwy	535
Do..iron post near corner of railroad fence at siding.	U. S. G. S	534
Chapman	N. P. Rwy	434
Chard	O. R. R. & N. Co	1,154
Chatham Mountain	U. S. C. & G. S	2,110
Chattaroy	G. N. Rwy	1,816
Chehalis	N. P. Rwy	188
Do	Weather Bureau	204
Chelan Butte, Chelan County	U. S. G. S	3,892
Chelan City, B. M	U. S. G. S	1,238
Chelan Falls, B. M. near hotel	U. S. G. S	764
Chelan Lake, water surface, June 8, 1899, at Lakeview Hotel wharf.	U. S. G. S	1,080
Cheney, N. P. Rwy	U. S. G. S	2,335
Do..aluminum tablet on Washington State normal schoolhouse.	U. S. G. S	2,432
Do..aluminum tablet on First National Bank building.	U. S. G. S	2,351
Chester, iron post near fork of roads	U. S. G. S	2,011
Chewelah Peak	Northern Trans. Survey	5,748
Chiwaukum	G. N. Rwy	1,829
Christopher, N. P. Rwy	U. S. C. & G. S	55
Chuckanut	G. N. Rwy	556
Cicero	N. P. Rwy	132
Clealum, N. P. Rwy	U. S. C. & G. S	1,909
Do..iron post west of Reed House	U. S. G. S	1,907
Clealum Lake, water surface, May 24, 1898	U. S. G. S	2,128
Do.....iron post near corner of Lake View House.	U. S. G. S	2,151
Clearbrook	B. B. & B. C. R. R	70
Clear Lake, N. P. Rwy	U. S. G. S	43
Do....iron post north of station	U. S. G. S	44
Cleman Mountain, Yakima County	U. S. G. S	3,497
Cleveland, Mount	U. S. G. S	5,301
Coal Creek, King County	C. & P. S. R. R	500
Coal Creek, Lincoln County	G. N. Rwy	1,997
Coal Mountain, Skagit County	U. S. G. S	4,317
Cold Springs Divide	N. P. Rwy	2,603
Colfax	O. R. R. & N. Co	1,974
Do	Weather Bureau	1,974
Colton	N. P. Rwy	2,551
Columbia Peak triangulation station	U. S. G. S	1,713
Columbia River	G. N. Rwy	610
Colville	Northern Trans. Survey	1,917
Colville Mountain	Northern Trans. Survey	5,667
Concord	N. P. Rwy	1,890
Connell	N. P. Rwy	835
Do..iron post near station	U. S. G. S	838
Constance, Mount, Olympics	U. S. C. & G. S	7,777
Constitution Mountain	U. S. C. & G. S	2,428
Cooke, Mount, Ferry County	U. S. G. S	5,097
Coon Lake, Chelan County	U. S. G. S	2,140
Cooper	N. P. Rwy	99
Cooper, Mount, Okanogan County	U. S. G. S	5,000

WASHINGTON—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Copper Lake, Snohomish County	U. S. G. S.	3,227
Copper Mountain, Ferry County	U. S. G. S.	4,446
Cosmopolis	N. P. Rwy	11
Cosmopolis Junction	N. P. Rwy	9
Cougar, Mount, Chelan County	U. S. G. S.	6,700
Coulee City	N. P. Rwy	1,584
Coulee Junction	N. P. Rwy	1,716
Coupeville	Weather Bureau	2
Covington, N. P. Rwy	U. S. C. & G. S.	351
Cowiche Mountain, Yakima County	U. S. G. S.	4,300
Crest	O. R. R. & N. Co.	2,278
Crested Buttes	U. S. G. S.	5,326
Creston	N. P. Rwy	2,450
Crocker	N. P. Rwy	287
Crosby, Mount	U. S. G. S.	5,533
Cumberland, N. P. Rwy., platform	U. S. G. S.	856
Cumberland, Mount, Okanogan County	U. S. G. S.	3,846
Cunningham	N. P. Rwy	1,164
Custer	G. N. Rwy	37
Dallas, Mount, San Juan Island	U. S. C. & G. S.	1,086
Darrington	N. P. Rwy	566
Davenport	N. P. Rwy	2,430
Day Lake, Skagit County	U. S. G. S.	1,825
Dayton	O. R. R. & N. Co.	1,606
Do.	Weather Bureau	1,621
Deer Lake	U. S. G. S.	3,620
Deer Park, iron post at crossroads at S. F. & N. Rwy. station.	U. S. G. S.	2,117
Delaney	O. R. R. & N. Co.	889
Deming	N. P. Rwy	207
Derringer	N. P. Rwy	65
Devils Slide, Kittitas County	U. S. G. S.	5,906
Diamond	O. R. R. & N. Co.	2,045
Dickerman, Mount, Snohomish County	U. S. G. S.	5,766
Dome Peak, Chelan and Skagit counties	U. S. G. S.	8,860
Dome Peak, Yakima County	U. S. G. S.	6,586
Donahue	N. P. Rwy	2,254
Dorothy Lake	U. S. G. S.	3,150
Doubtful Lake, Chelan County	U. S. G. S.	5,400
Douty	N. P. Rwy	655
Dragoon, iron post west of S. F. & N. Rwy. station.	U. S. G. S.	1,745
Drummer, Mount, Ferry County	U. S. G. S.	3,459
Dryad	N. P. Rwy	304
Dudley, N. P. Rwy	U. S. G. S.	1,703
Do. milepost 116, west of station	U. S. G. S.	1,715
Dumkie Lake, Chelan County	U. S. G. S.	2,213
Durby	N. P. Rwy	41
Durham	N. P. Rwy	945
Eagle Gorge, N. P. Rwy	U. S. C. & G. S.	1,097
Easton, N. P. Rwy	U. S. C. & G. S.	2,170
Do. B. M. near station	U. S. G. S.	2,172
East Puyallup, N. P. Rwy., in front of telegraph office.	U. S. G. S.	50
Eastsound	Weather Bureau	50
East Spokane, iron post west of post-office	U. S. G. S.	1,933
Ebey Junction	N. P. Rwy	10
Ebey Slough	N. P. Rwy	19
Eddyville	C. & P. S. R. R	580
Eden	N. P. Rwy	2,530

WASHINGTON—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Edgecomb	N. P. Rwy	134
Do....switch at logging spur	U. S. G. S	138
Do....road crossing south of shingle mill	U. S. G. S	133
Edmonds	G. N. Rwy	5
Edwall	G. N. Rwy	3,326
Elberton	O. R. R. & N. Co	2,185
Ellensburg, N. P. Rwy., crossing East Fifth street.	U. S. G. S	1,512
Do...at telegraph office	U. S. G. S	1,510
Do...stone marking south end of base line.	U. S. G. S	1,514
Do...brass tablet in State normal school-house grounds.	U. S. G. S	1,571
Do	Weather Bureau	1,577
Ellinor, Mount, Olympic Range	U. S. C. & G. S	6,500
Elliott	C. & P. S. R. R	114
Elma	N. P. Rwy	70
Elorka Peak	Northern Trans. Survey	1,831
Eltopia, N. P. Rwy	U. S. G. S	591
Do..iron post east of gate to section house	U. S. G. S	591
Endicott	O. R. R. & N. Co	1,700
Enterprise	G. N. Rwy	47
Enumclaw, N. P. Rwy	U. S. G. S	742
Do....iron post west of station	U. S. G. S	742
Ephrata	G. N. Rwy	1,277
Erlichs Mill, N. P. Rwy., switch	U. S. G. S	133
Espanola	G. N. Rwy	2,490
Essig	N. P. Rwy	1,646
Eureka	N. P. Rwy	200
Everett	G. N. Rwy	21
Do	N. P. Rwy	11
Do..crossing G. N. Rwy	N. P. Rwy	7
Everson	B. B. & B. C. R. R	101
Fairfax	N. P. Rwy	1,350
Fairfield, N. P. Rwy	U. S. G. S	2,560
Fairhaven	G. N. Rwy	12
Fallons	N. P. Rwy	2,494
Falls City	N. P. Rwy	378
Farmington	N. P. Rwy	2,637
Do	O. R. R. & N. Co	2,614
Fellows	N. P. Rwy	2,330
Fellows Divide	N. P. Rwy	2,551
Ferndale	G. N. Rwy	30
Fir	G. N. Rwy	8
Fir Mountain, Okanogan County	U. S. G. S	5,666
Fish Lake, Spokane County, water surface, June 25, 1898.	U. S. G. S	3,324
Fitche Divide	N. P. Rwy	2,587
Fletcher	O. R. R. & N. Co	2,408
Fort Canby, B. M. on base of light-house tower.	Weather Bureau	192
Do	Weather Bureau	180
Fort Simcoe, iron post south of intersection of Fort Simcoe and Toppenish roads.	U. S. G. S	937
Fort Spokane	Weather Bureau	1,400
Found Lake, Skagit County	U. S. G. S	4,150
Frances	N. P. Rwy	232
Franklin	C. & P. S. R. R	738
Fremont	N. P. Rwy	28

WASHINGTON—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Frost, Mount, Kittitas County	U. S. G. S	5,750
Galena	G. N. Rwy	2,458
Garfield	O. R. R. & N. Co	2,478
Do	N. P. Rwy	2,472
Do..crossing O. R. R. & N. Co	N. P. Rwy	2,484
Garfield, Mount	U. S. G. S	5,500
Garland Peak, Chelan County	U. S. G. S	7,545
Garrison	O. R. R. & N. Co	2,500
Gate	N. P. Rwy	121
Getchell, N. P. Rwy	U. S. G. S	336
Gibbon	N. P. Rwy	633
Do..iron post north of station	U. S. G. S	627
Gibraltar, Mount, Ferry County	U. S. G. S	3,783
Gibsons Divide	N. P. Rwy	2,711
Gilbert Camp, iron post east of assay office	U. S. G. S	3,527
Gilman	N. P. Rwy	94
Glacier Peak, Snohomish County	U. S. G. S	10,436
Glade, N. P. Rwy., opposite siding	U. S. G. S	492
Glenwood	O. R. R. & N. Co	2,075
Goat Lake, water surface	U. S. G. S	3,154
Do....B. M. near Coffin's house	U. S. G. S	3,164
Goat Peak, Yakima County	U. S. G. S	6,494
Gold Bar	G. N. Rwy	204
Gold Mountain, Snohomish County	U. S. G. S	3,493
Goran	N. P. Rwy	2,061
Goshen	B. B. & B. C. R. R	186
Grand Mound	N. P. Rwy	162
Do	Weather Bureau	162
Grange City	O. R. R. & N. Co	522
Granite Falls, B. M. 350 feet west	U. S. G. S	397
Granite Lake, Skagit County	U. S. G. S	4,190
Granite Mountain, Ferry County, southeast of Republic.	U. S. G. S	5,912
Granite Mountain, Ferry County, northwest of Republic.	U. S. G. S	5,326
Granite Mountain, King County	U. S. G. S	5,820
Gravel Pit	N. P. Rwy	301
Gravel Point	N. P. Rwy	1,931
Greater Lake, Skagit County	U. S. G. S	4,960
Green Mountain, Snohomish County	U. S. G. S	5,957
Green River Pass	U. S. G. S	4,894
Grigsby	N. P. Rwy	81
Gunn Peak	U. S. G. S	6,245
Guy	O. R. R. & N. Co	2,244
Hadley	O. R. R. & N. Co	846
Hamilton, G. N. Rwy	U. S. G. S	94
Happy Valley	G. N. Rwy	107
Harrington	G. N. Rwy	2,179
Harriston, N. P. Rwy., at section house	U. S. G. S	1,937
Do...iron post southwest of section house.	U. S. G. S	1,937
Hartford, N. P. Rwy	U. S. G. S	272
Hartford Junction, N. P. Rwy	U. S. G. S	233
Do.....switch	U. S. G. S	231
Hart Lake, Chelan County	U. S. G. S	3,890
Hartline	N. P. Rwy	1,913
Hatton, N. P. Rwy., at telegraph office	U. S. G. S	1,064
Do..iron post east of schoolhouse	U. S. G. S	1,077
Hay	O. R. R. & N. Co	1,100
Hazel	N. P. Rwy	302

WASHINGTON—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Heerman	N. P. Rwy	11
Helena Peak, Snohomish County	U. S. G. S	5,392
Higgins Mountain, Skagit County	U. S. G. S	5,202
Highland	G. N. Rwy	2,061
Hillhurst	N. P. Rwy	338
Hite	N. P. Rwy	2,503
Hobart	C. & P. S. R. R	598
Holcomb	N. P. Rwy	119
Holmes spur, N. P. Rwy., west of switch stand.	U. S. G. S	1,467
Hooper	O. R. R. & N. Co	1,084
Hoquiam	N. P. Rwy	10
Horseshoe Mountain, Ferry County	U. S. G. S	5,414
Hot Springs, N. P. Rwy	U. S. G. S	1,529
Do....iron post southeast of station	U. S. G. S	1,531
Hull, Mount, Okanogan County	U. S. G. S	5,110
Hunts Junction, N. P. Rwy	U. S. C. & G. S	323
Huntsville	O. R. R. & N. Co	1,356
Idlewild	N. P. Rwy	316
Index, iron post at G. N. Rwy. station	U. S. G. S	532
Inglewood	N. P. Rwy	44
Interbay	G. N. Rwy	20
Do	N. P. Rwy	25
Iona, N. P. Rwy., east head block of switch	U. S. G. S	1,943
Do..iron post near warehouse	U. S. G. S	1,944
Irene, Mount, Okanogan County	U. S. G. S	4,712
Iron Mountain, Ferry County	U. S. G. S	4,807
Iron Mountain, Skagit County	U. S. G. S	4,886
Iron Mountain, Snohomish County	U. S. G. S	1,085
Issaquah	N. P. Rwy	98
Johnsons	N. P. Rwy	2,634
Jordan Lakes, Skagit County	U. S. G. S	4,150 4,550
Jumbo, Mount, Snohomish County	U. S. G. S	5,806
Kachess Lake, Kittitas County	U. S. G. S	2,226
Kahlotus	O. R. R. & N. Co	896
Kalama	N. P. Rwy	21
Kanasket, N. P. Rwy	U. S. C. & G	845
Kangley	N. P. Rwy	960
Keechelus Lake, Kittitas County	U. S. G. S	2,458
Keith	N. P. Rwy	137
Kellys Divide	N. P. Rwy	2,608
Kelso	N. P. Rwy	26
Kennewick, N. P. Rwy	U. S. C. & G. S	366
Do....iron post southeast of station	U. S. G. S	362
Do	Weather Bureau	350
Kent, N. P. Rwy	U. S. C. & G. S	44
Keriston	N. P. Rwy	924
Keystone	N. P. Rwy	1,933
Kiona, N. P. Rwy	U. S. G. S	515
Do..iron post at station	U. S. G. S	515
Kline, N. P. Rwy., at section house	U. S. G. S	2,112
Do..east end of block siding	U. S. G. S	2,154
Knapps Ferry, iron post near bowlder south of warehouse.	U. S. G. S	709
Kruger Mountain, Okanogan County	U. S. G. S	2,890
Krupp	G. N. Rwy	1,398
Kummer	C. & P. S. R. R	644
Lacey	N. P. Rwy	183
La Crosse	O. R. R. & N. Co	1,478

WASHINGTON—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Lake, N. P. Rwy	U. S. G. S	677
Lakeside, Lake Chelan, water surface at Lakeview Hotel wharf, June 8, 1889.	U. S. G. S	1,080
Do..nail in porch of Hardenberg & Fasdick's building.	U. S. G. S	1,088
Do	Weather Bureau	985
Lake View	N. P. Rwy	277
Lampson	N. P. Rwy	386
Larson	N. P. Rwy	336
Latah, O. R. R. & N. Co	U. S. G. S	2,443
Lawson	C. & P. S. R. R	888
Leavenworth, G. N. Rwy	U. S. G. S	1,165
Do.....iron post southwest of station	U. S. G. S	1,165
Do.....road crossing near schoolhouse	U. S. G. S	1,162
Lebam	N. P. Rwy	189
Leon	N. P. Rwy	2,589
Lester, N. P. Rwy	U. S. G. S	1,610
Do..aluminum tablet on roundhouse	U. S. G. S	1,614
Liberty, B. M	U. S. G. S	2,417
Liberty Lake, Spokane County, water surface	U. S. G. S	2,053
Lichtenberg, Mount	U. S. G. S	5,920
Lind	N. P. Rwy	1,352
Do..iron post northwest of tank house	U. S. G. S	1,362
Littell	N. P. Rwy	191
Little Rock	N. P. Rwy	136
Long Mountain, Snohomish County	U. S. G. S	5,109
Longs	O. R. R. & N. Co	1,472
Lookout, Mount, Kittitas County	U. S. G. S	3,440
Loomis	Weather Bureau	1,200
Lowell	G. N. Rwy	17
Do	N. P. Rwy	9
Lummi Mountain	U. S. C. & G. S	1,560
Lyman, G. N. Rwy., road crossing	U. S. G. S	87
Lymun Lake, Chelan County	U. S. G. S	5,525
Lynden	B. B. & B. C. R. R	103
Lyons	G. N. Rwy	2,302
McCallum, B. M. near post-office	U. S. G. S	2,179
McCleary	N. P. Rwy	287
McCoy	N. P. Rwy	2,403
McCoys Divide	N. P. Rwy	2,548
McIntosh	N. P. Rwy	346
McMartin	N. P. Rwy	287
McMillan, N. P. Rwy	U. S. G. S	122
McMurray, N. P. Rwy	U. S. G. S	246
Do....switch opposite sawmill	U. S. G. S	232
Do....copper bolt in colored rock 1,000 feet north of station.	U. S. G. S	246
McMurray Lake, water surface	U. S. G. S	226
McNeill Peak, Yakima County	U. S. G. S	6,788
Mabton, N. P. Rwy	U. S. G. S	717
Do..iron post at water tank	U. S. G. S	715
Machias	N. P. Rwy	122
Madison	G. N. Rwy	2,096
Do..iron post southeast of roundhouse	U. S. G. S	2,106
Madrone	Weather Bureau	75
Malaga	G. N. Rwy	679
Maltby	N. P. Rwy	409
Maple Valley	C. & P. S. R. R	353
Marblemount, nail in cedar stump west of blacksmith shop.	U. S. G. S	313

WASHINGTON—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Marble Pass, Snohomish County	U. S. G. S	4,170
Marble Peak, Snohomish County	U. S. G. S	5,156
Markham	N. P. Rwy	10
Marshall	N. P. Rwy	2,127
Marshall Junction	N. P. Rwy	2,131
Do spike in telegraph pole at station.	U. S. G. S	2,129
Martin, N. P. Rwy	U. S. G. S	2,775
Do. iron post in bank above and east of station.	U. S. G. S	2,782
Marysville	G. N. Rwy	15
Do. iron post southeast of station	U. S. G. S	16
Maverick Peak, Chelan County	U. S. G. S	5,308
Mayfield	Weather Bureau	300
Maywood, N. P. Rwy	U. S. C. & G. S.	1,326
Mead, iron post southwest of S. F. & N. Rwy. station.	U. S. G. S	1,906
Meadow Pass	Northern Trans. Survey	3,248
Medical Lake	N. P. Rwy	2,425
Meeker, Pierce County	N. P. Rwy	61
Meeker, Whitman County	O. R. R. & N. Co	1,603
Meeker Junction, N. P. Rwy	U. S. G. S	61
Melmont	N. P. Rwy	1,292
Menlo	N. P. Rwy	57
Menoken	O. R. R. & N. Co	1,298
Merritt, G. N. Rwy., joint at switch	U. S. G. S	2,178
Do. iron post northwest of water tank	U. S. G. S	2,186
Mesa	N. P. Rwy	678
Meter Rock	Northern Trans. Survey	2,034
Methow, iron post at Bolinger's store	U. S. G. S	1,158
Mica, O. R. R. & N. Co	U. S. G. S	2,479
Do. aluminum tablet on bowlder east of post-office.	U. S. G. S	2,478
Midway	N. P. Rwy	2,336
Milan	G. N. Rwy	1,768
Do. iron post in fork of roads northwest of post-office.	U. S. G. S	1,779
Miller Peak	U. S. G. S	6,460
Mima	N. P. Rwy	132
Mineral Park, copper bolt in rock north of east end of North Fork Bridge.	U. S. G. S	1,397
Mirror Lake	N. P. Rwy	365
Mission, S. F. & N. Rwy	U. S. G. S	796
Do. iron post southwest of station	U. S. G. S	797
Moccasin Lake, Okanogan County	U. S. G. S	2,193
Mockonema	O. R. R. & N. Co	2,130
Moclips	N. P. Rwy	23
Mondovi	N. P. Rwy	2,510
Monohon	N. P. Rwy	47
Monroe	G. N. Rwy	74
Montborne, N. P. Rwy	U. S. G. S	115
Monte Cristo	N. P. Rwy	2,763
Do. B. M. near freight platform	U. S. G. S	2,772
Montesano	N. P. Rwy	21
Morse	G. N. Rwy	1,900
Moscow	G. N. Rwy	2,332
Mount Vernon	G. N. Rwy	23
Moxee Valley	Weather Bureau	1,000
Mud Lake, Snohomish County	U. S. G. S	640
Mukilteo	G. N. Rwy	7

WASHINGTON—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Murry	N. P. Rwy	266
Nahchess Pass	U. S. G. S	4,928
Napavine	N. P. Rwy	444
Nason Creek	G. N. Rwy	2,153
Neah	Weather Bureau	50
Nelson, N. P. Rwy	U. S. C. & G. S	2,036
Do. iron post northeast of Peter Nelson's house.	U. S. G. S	2,030
Newaukum	N. P. Rwy	228
Newcastle	C. & P. S. R. R	378
Newman Lake, Spokane County, water surface	U. S. G. S	2,130
New Whatcom	G. N. Rwy	9
Nooksack	N. P. Rwy	83
North Bend	N. P. Rwy	445
North Navarre Peak, Okanogan County	U. S. G. S	7,852
North Pine	N. P. Rwy	2,193
North Yakima, N. P. Rwy	U. S. G. S	1,067
Do. aluminum tablet on pilaster of city hall.	U. S. G. S	1,057
Oakesdale	N. P. Rwy	2,463
Do.	O. R. R. & N. Co	2,458
Oakville	N. P. Rwy	97
O'Briens, N. P. Rwy	U. S. C. & G. S	33
O'Connors Ferry, B. M. on bowlder southwest of ferry derrick.	U. S. G. S	706
Ocosta	N. P. Rwy	10
Odesso	G. N. Rwy	1,552
Okinokane Lake	P. R. R. Reports	1,163
Old Mission	G. N. Rwy	799
Old Nile, nail in root of cottonwood tree north of post-office.	U. S. G. S	1,999
Old Scab Mountain, Yakima County	U. S. G. S	6,642
Old Scaffold Camp, iron post in camp ground	U. S. G. S	2,329
Olequa	N. P. Rwy	102
Olga	Weather Bureau	50
Olympia	N. P. Rwy	10
Do. B. M. on sidewalk on north side of Chilberg Block.	Weather Bureau	17
Do.	Weather Bureau	50
Olympia Junction	N. P. Rwy	274
Olympus, Mount	U. S. C. & G. S	8,150
Orient, B. M	U. S. G. S	1,241
Orillia, N. P. Rwy	U. S. C. & G. S	30
Orting, N. P. Rwy	U. S. G. S	192
Oso	N. P. Rwy	151
Osoyoos Lake, Okanogan County	U. S. G. S	913
Ostrander	N. P. Rwy	41
Otis	N. P. Rwy	2,074
Do. spike in telegraph pole near road crossing of siding.	U. S. G. S	2,075
Paha, N. P. Rwy	U. S. G. S	1,564
Palmer	N. P. Rwy	881
Palmer Junction, N. P. Rwy	U. S. C. & G. S	855
Palouse	N. P. Rwy	2,439
Pampa	O. R. R. & N. Co	1,350
Park	N. P. Rwy	317
Parker, N. P. Rwy., opposite signboard at siding.	U. S. G. S	923
Parrygin Lake, Okanogan County	U. S. G. S	2,020
Pasco, N. P. Rwy	U. S. G. S	381

WASHINGTON—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Pasco, aluminum tablet on roundhouse	U. S. G. S	378
Patterson Lake, Okanogan County	U. S. G. S	2,380
Pe Eli	N. P. Rwy	412
Peshastin, G. N. Rwy	U. S. G. S	1,059
Do. iron post southwest of N. P. Rwy. at road crossing and mail catch	U. S. G. S	1,045
Do. iron post south of small house on south side of wagon road.	U. S. G. S	1,045
Pilchuck, Mount, Snohomish County	U. S. G. S	5,334
Pine Hill	Weather Bureau	600
Pittsburg	N. P. Rwy	609
Plaza	N. P. Rwy	2,359
Pluvins	N. P. Rwy	728
Pomeroy	O. R. R. & N. Co	1,900
Do	Weather Bureau	1,900
Port Angeles, B. M. on lone rock	Weather Bureau	11
Do	Weather Bureau	29
Port Crescent	Weather Bureau	259
Porter	N. P. Rwy	52
Prescott, Pierce County	U. S. G. S	8
Prescott, Wallawalla County	O. R. R. & N. Co	1,036
Preston	N. P. Rwy	530
Prosser, N. P. Rwy	U. S. C. & G. S	662
Do. iron post west of station	U. S. G. S	661
Providence, N. P. Rwy	U. S. G. S	1,538
Pugh, Mount, Snohomish County	U. S. G. S	7,150
Pullman	O. R. R. & N. Co	2,345
Do	N. P. Rwy	2,355
Do. crossing O. R. R. & N. Co	N. P. Rwy	2,361
Do	Weather Bureau	2,550
Pullman Junction, N. P. Rwy	U. S. G. S	2,370
Puyallup	N. P. Rwy	50
Do. aluminum tablet on J. P. Stewart & Sons' building.	U. S. G. S	49
Pyramid Mountain, Chelan County	U. S. G. S	8,240
Pyramid Peak, King and Kittitas counties	U. S. G. S	5,723
Quartz Mountain, Ferry County	U. S. G. S	4,803
Quincy	G. N. Rwy	1,328
Rader Lake, water surface	U. S. G. S	2,193
Rainier	N. P. Rwy	427
Rainier, Mount	U. S. G. S	14,363
Ratcheen Lake	Northern Trans. Survey	2,214
Ravensdale, N. P. Rwy	U. S. C. & G. S	614
Rayville	N. P. Rwy	182
Reardan	N. P. Rwy	2,500
Redmond	N. P. Rwy	42
Red Mountain, Kittitas County	U. S. G. S	5,707
Relief, Columbia County	O. R. R. & N. Co	1,096
Relief, Yakima County	N. P. Rwy	567
Do. iron post near signpost at siding	U. S. G. S	567
Renton	C. & P. S. R. R	45
Reservation	N. P. Rwy	13
Riley Lake, Snohomish County	U. S. G. S	525
Riparia	O. R. R. & N. Co	530
Ritzville, N. P. Rwy	U. S. G. S	1,814
Do. aluminum tablet on court-house	U. S. G. S	1,820
Riverside	O. R. R. & N. Co	2,175
Rochester	N. P. Rwy	149
Rock Crusher	N. P. Rwy	370
Rockford	O. R. R. & N. Co	2,931

WASHINGTON—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Rock Island	G. N. Rwy	617
Rocklyn	N. P. Rwy	2,385
Roesiger Lake, water surface	U. S. G. S	567
Ronald	N. P. Rwy	2,372
Do..iron post at old Northern Pacific Coal Co.'s boarding house.	U. S. G. S	2,346
Rosalia	N. P. Rwy	2,222
Do	Weather Bureau	2,300
Roslyn	N. P. Rwy	2,266
Do..B. M. at power house	U. S. G. S	2,218
Roy	N. P. Rwy	316
Roza, N. P. Rwy	U. S. C. & G. S	1,250
Do..iron post opposite station	U. S. G. S	1,249
Sagemoor	N. P. Rwy	556
Saint Helens, Mount	U. S. G. S	10,000
Salmon, G. N. Rwy	U. S. G. S	766
Do..iron post east of switch at west end of side track.	U. S. G. S	759
Samamish	N. P. Rwy	44
Sammamish Lake	U. S. G. S	35
Satsop	N. P. Rwy	39
Satus, N. P. Rwy	U. S. C. & G. S	676
Sauk, G. N. Rwy., road in front of post-office	U. S. G. S	224
Sauk Ferry, Skagit River, mean height	U. S. G. S	203
Saupoil Lake, Ferry County	U. S. G. S	2,360
Saxon	N. P. Rwy	321
Scotia	G. N. Rwy	2,052
Scott, N. P. Rwy	U. S. G. S	1,167
Do..iron post northeast of station	U. S. G. S	1,167
Seattle, Union Station	G. N. Rwy	10
Do..B. M. on step of Pioneer building	Weather Bureau	19
Do	Weather Bureau	123
Sedro Woolley	N. P. Rwy	65
Do.....crossing G. N. Rwy	N. P. Rwy	55
Do	Weather Bureau	38
Sehome Junction	G. N. Rwy	8
Selah, N. P. Rwy	U. S. G. S	1,148
Seltice	O. R. R. & N. Co	2,525
Shawnee	O. R. R. & N. Co	2,194
Sheep Mountain, Snohomish County	U. S. G. S	6,120
Sheets Pass	Northern Trans. Survey	3,606
Sheridan	N. P. Rwy	258
Sherlock	N. P. Rwy	23
Sherwood	C. & P. S. R. R	1,018
Shoskin	N. P. Rwy	1,585
Silvania	G. N. Rwy	29
Silver Beach	N. P. Rwy	311
Silverton	N. P. Rwy	1,512
Do..B. M. east of water tank	U. S. G. S	1,521
Simcoe, N. P. Rwy	U. S. G. S	859
Do..iron post east of station	U. S. G. S	855
Sister Lake	Northern Trans. Survey	2,449
Skyhomish	G. N. Rwy	933
Do...iron post west of station	U. S. G. S	930
Slate Creek Pass, bolt in stone at summit	U. S. G. S	6,197
Slater	N. P. Rwy	331
Slide Lake, Skagit County	U. S. G. S	3,300
Sloan Peak, Snohomish County	U. S. G. S	7,790
Smiths Spur	N. P. Rwy	341
Snohomish	G. N. Rwy	22

WASHINGTON—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Snohomish	N. P. Rwy	71
Do...crossing G. N. Rwy	N. P. Rwy	71
Do	Weather Bureau	50
Snoqualmie	N. P. Rwy	423
Snoqualmie Falls	N. P. Rwy	437
Snoqualmie Lake	U. S. G. S	3,225
Snoqualmie Pass	U. S. G. S	3,131
Snoqualmie triangulation station	U. S. G. S	6,386
Snowshoe Butte, Kittitas County	U. S. G. S	5,139
Sopenah	N. P. Rwy	143
Sour Dough Mountain, chisel mark on bowlder near summit.	U. S. G. S	2,485
South Aberdeen	N. P. Rwy	9
South Arbor	N. P. Rwy	12
South Bend	N. P. Rwy	11
Do	Weather Bureau	6
South Navarre Peak, Chelan County	U. S. G. S	7,800
South Pine Creek	N. P. Rwy	2,249
South Prairie, iron post east of station	U. S. G. S	430
South Tacoma	N. P. Rwy	253
Spanaway Lake	U. S. G. S	329
Spangle	N. P. Rwy	2,428
Spire Mountain	U. S. G. S	6,065
Spire Point, Chelan and Skagit counties	U. S. G. S	8,220
Spirit Lake, Spokane County, water surface	U. S. G. S	2,442
Spokane, N. P. Rwy	U. S. G. S	1,909
Do..G. N. Rwy	U. S. G. S	1,879
Do..O. R. R. & N. Co	U. S. G. S	1,935
Do..end of span of bridge over Washington street.	U. S. G. S	1,883
Do..aluminum tablet on pier in courthouse grounds.	U. S. G. S	1,891
Do..spike in telegraph pole, Cedar and Boone streets.	U. S. G. S	1,895
Do	Weather Bureau	1,943
Sprague, N. P. Rwy	U. S. G. S	1,899
Do..aluminum tablet on Grey's store	U. S. G. S	1,899
Sprague Lake, water surface	U. S. G. S	1,880
Staley	N. P. Rwy	2,523
Stampede, N. P. Rwy	U. S. C. & G. S	2,780
Do...iron post southwest of station	U. S. G. S	2,776
Do	Weather Bureau	2,746
Stampede tunnel, west end; nail in log over stream south of track.	U. S. G. S	2,798
Do.....west end; nail in base of upright timber north of track.	U. S. G. S	2,804
Do.....east end; top of rail at end of snowshed.	U. S. G. S	2,832
Stanwood	G. N. Rwy	6
Starbuck	O. R. R. & N. Co	645
Star Peak, Chelan County	U. S. G. S	8,400
Stehekin	U. S. G. S	1,108
Stenger Pass	Northern Trans. Survey	1,108
Stenger Peak	Northern Trans. Survey	6,299
Stevens	C. & P. S. R. R	265
Stilaquamish	Weather Bureau	35
Stilaquamish Peak, Snohomish County	U. S. G. S	5,683
Stormy Mountain, Chelan County	U. S. G. S	7,219
Stratford	G. N. Rwy	1,279

WASHINGTON—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Strawberry Mountain, Okanogan County	U. S. G. S	4,750
Striped Peak, Olympics	U. S. C. & G. S	1,265
Stuart, Mount, Chelan County	U. S. G. S	9,470
Sucker Lake, Kootenai County	U. S. G. S	2,191
Sugarloaf Peak, Chelan County	U. S. G. S	5,840
Sullivan Mountain	U. S. C. & G. S	2,330
Sulphur	O. R. R. & N. Co	757
Sultan	G. N. Rwy	119
Sumas	B. B. & B. C. R. R	49
Do..international boundary	N. P. Rwy	45
Sumner	N. P. Rwy	69
Sunnyside	N. P. Rwy	311
Sunset, King County	N. P. Rwy	850
Sunset, Whitman County	O. R. R. & N. Co	2,120
Sunshine	N. P. Rwy	2,580
Sutton	O. R. R. & N. Co	1,505
Swan Lake	U. S. G. S	478
Syncoe, N. P. Rwy	U. S. G. S	859
Table Mountain, Kittitas County	U. S. G. S	6,243
Tacoma	N. P. Rwy	46
Do..top of tie, center of draw span of N. P. Rwy. bridge over channel.	U. S. G. S	26
Do..cross cut on building of Tacoma Railway and Motor Co.	U. S. G. S	71
Do..wharf	N. P. Rwy	12
Do..cross cut on corner stone of city hall	U. S. G. S	110
Do..aluminum tablet on city hall	U. S. G. S	110
Do..cross cut on step at entrance to Tacoma News office.	U. S. G. S	103
Do..cross cut on step at entrance to McDonald's cigar store.	U. S. G. S	92
Do	Weather Bureau	213
Tacoma Pass	Northern Trans. Survey	3,430
Talkire Lake, Okanogan County	U. S. G. S	3,015
Talus	N. P. Rwy	566
Tapps Lake	U. S. G. S	516
Tatoosh Island, focal plane of light-house	Weather Bureau	162
Do	Weather Bureau	86
Taylor	C. & P. S. R. R	1,228
Teanaway, iron post north of N. P. Rwy. station.	U. S. G. S	1,838
Tekoa	O. R. R. & N. Co	2,490
Temple, Mount	U. S. G. S	3,570
Tenino	N. P. Rwy	280
Thomas, N. P. Rwy	U. S. C. & G. S	51
Thorn Creek	O. R. R. & N. Co	2,290
Thornwood	N. P. Rwy	359
Thorp, N. P. Rwy	U. S. G. S	1,635
Thrall, N. P. Rwy	U. S. C. & G. S	1,434
Do..siding	U. S. G. S	1,442
Three Brothers, Chelan County	U. S. G. S	7,370
Three Fingers, Snohomish County	U. S. G. S	6,845
Tieton Peak, Yakima County	U. S. G. S	7,775
Timberwolf, Mount, Yakima County	U. S. G. S	6,435
Tiptop, Chelan County	U. S. G. S	4,813
Toppenish, N. P. Rwy	U. S. C. & G. S	758
Do...iron post northeast of station	U. S. G. S	755
Toroda, Mount, Okanogan County	U. S. G. S	4,621
Townsend, Mount	U. S. G. S	5,405
Trafton	N. P. Rwy	102

WASHINGTON—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Trapper Lake, Chelan County	U. S. G. S	4,300
Trent, N. P. Rwy	U. S. G. S	1,989
Trinidad	G. N. Rwy	1,020
Troy, iron post opposite warehouse at Knapp's Ferry.	U. S. G. S	725
Truax	O. R. R. & N. Co	2,560
Tuckers	N. P. Rwy	46
Tulalip, square cut on granite bowlder at north side of entrance to Tulalip Bay.	U. S. G. S	*a* 4
Tulips	N. P. Rwy	19
Tunk, Mount, Okanogan County	U. S. G. S	6,065
Twin Lakes, Chelan County	U. S. G. S	2,808
Twin Lakes, Snohomish County	U. S. G. S	660
Twin Peaks, Snohomish County	U. S. G. S	5,995
Twisp, iron post at Caldwell's blacksmith shop	U. S. G. S	1,619
Twisp Pass, iron post at summit	U. S. G. S	6,066
Tyee, Mount, Chelan County	U. S. G. S	6,688
Tyler, N. P. Rwy	U. S. G. S	2,291
Umtanum, N. P. Rwy	U. S. G. S	1,349
Do....iron post southwest of section-house.	U. S. G. S	1,350
Union	Weather Bureau	10
Union Flat	N. P. Rwy	2,283
Uniontown	N. P. Rwy	2,566
Upham, N. P. Rwy	U. S. C. & G. S	2,443
Valley Grove	O. R. R. & N. Co	878
Van Buren	B. B. & B. C. R. R	71
Vancouver, B. M. in northwest corner of reservation.	U. S. G. S	26
Do....B. M. on court-house	U. S. G. S	73
Do....B. M. on quartermaster's building	U. S. G. S	26
Van Wyck	B. B. & B. C. R. R	189
Vashon	Weather Bureau	110
Veazie, iron post east of road crossing near N. P. Rwy. track.	U. S. G. S	777
Ventura, surface of road	U. S. G. S	2,405
Vesper Peak, Snohomish County	U. S. G. S	6,190
Vista	N. P. Rwy	2,273
Wahl	B. B. & B. C. R. R	252
Waitsburg	O. R. R. & N. Co	1,273
Waits Lake	Northern Trans. Survey	1,816
Walch	C. & P. S. R. R	828
Walla Walla	O. R. R. & N. Co	926
Do	Weather Bureau	1,000
Wallula Junction	O. R. R. & N. Co	325
Wapato, N. P. Rwy	U. S. C. & G. S	857
Waptus Lake	U. S. G. S	2,980
Washington Lake	U. S. G. S	22
Washtucna	O. R. R. & N. Co	1,012
Waterville, aluminum tablet on wall of vault of court-house.	U. S. G. S	2,617
Do....aluminum tablet on Douglas County Bank building.	U. S. G. S	2,624
Do....aluminum tablet on foundation of schoolhouse.	U. S. G. S	3,004
Do	Weather Bureau	2,500
Wauconda	U. S. G. S	4,170
Waukon	G. N. Rwy	2,460

a Below sea level.

WASHINGTON—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Wayside, S. F. & N. Rwy., aluminum tablet on Odd Fellows' Hall.	U. S. G. S	2,065
Wellington, G. N. Rwy	U. S. G. S	3,113
Do B. M. on stump southeast of G. N. Rwy. engineers' quarters.	U. S. G. S	3,254
Wenas	N. P. Rwy	1,100
Wenatchee	G. N. Rwy	645
Do iron post west of station	U. S. G. S	639
Do aluminum tablet on Columbia River Bank building.	U. S. G. S	669
Wenatchee Lake, Chelan County	U. S. G. S	1,870
West Aberdeen	N. P. Rwy	10
Weston	N. P. Rwy	1,845
Whelan	N. P. Rwy	2,518
Whiskey Mountain, Okanogan County	U. S. G. S	2,837
White Horse Mountain, Snohomish County	U. S. G. S	820
Whites	N. P. Rwy	159
Whitestone Mountain, Okanogan County	U. S. G. S	2,867
Wickersham	N. P. Rwy	278
Wilbur	N. P. Rwy	2,168
Wilderness	C. & P. S. R. R	474
Wilkeson	N. P. Rwy	851
Willapa	N. P. Rwy	42
Wilson Creek	G. N. Rwy	1,327
Winchester	G. N. Rwy	1,285
Windy Pass, Snohomish County	U. S. G. S	3,705
Winlock	N. P. Rwy	209
Winona	O. R. R. & N. Co	1,492
Wins	N. P. Rwy	1,972
Winthrop, iron post at town pump	U. S. G. S	1,765
Woodinville	N. P. Rwy	39
Woodinville Junction	N. P. Rwy	37
Woodlawn	N. P. Rwy	315
Woolley, iron post northeast of G. N. Rwy. station.	U. S. G. S	50
Wynaco, N. P. Rwy	U. S. C. & G. S	205
Yakima, N. P. Rwy., at telegraph office	U. S. G. S	980
Yakima Pass	Northern Trans. Survey	3,625
Yardley	N. P. Rwy	1,957
Yelm	N. P. Rwy	350
York	N. P. Rwy	38
Zumwalt	O. R. R. & N. Co	1,593

WEST VIRGINIA.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Aberdeen	U. S. G. S	1,049
Acherman	W. V. C. & P. Rwy	673
Acme	C. & O. Rwy	1,134
Ada	N. & W. Rwy	2,225
Adamston	B. & O. R. R	962
Alderson	C. & O. Rwy	1,548
Allen Knob	U. S. G. S	3,704
Alton	B. & O. R. R	1,813
Amblersburg	B. & O. R. R	1,624
Anderson	B. & O. R. R	1,857
Anthony	C. & O. Rwy	1,782
Ardel, N. & W. Rwy	U. S. G. S	588
Arnold	W. V. C. & P. Rwy	1,948
Arnold Knob	U. S. G. S	3,929
Arnold summit	B. & O. R. R	1,095
Arroyo	Pa. Co	680
Austen	B. & O. R. R	1,575
Bald Knob, Harrison County	U. S. G. S	1,552
Bald Knob	U. S. G. S	4,242
Barboursville	C. & O. Rwy	568
Bard, B. & O. R. R	U. S. G. S	641
Barksdale	C. & O. Rwy	1,338
Barnestown	B. & O. R. R	877
Barnum	W. V. C. & P. Rwy	1,187
Barracksville, B. & O. R. R	U. S. G. S	907
Bayard	W. V. C. & P. Rwy	2,358
Bayard Knob	U. S. G. S	4,150
Beard	C. & O. Rwy	1,997
Bear Garden Knob	U. S. G. S	3,262
Bear Knob, Upshur County	U. S. G. S	1,800
Bear Wallow	U. S. G. S	3,170
Bear Wallow Knob	U. S. G. S	4,030
Beckley	Weather Bureau	2,300
Beech Knob	U. S. G. S	4,161
Beechwood, Grant County	W. V. C. & P. Rwy	2,863
Beechwood, Monongalia County, B. & O. R. R	U. S. G. S	860
Bee Knob	U. S. G. S	3,280
Bee Lick Knob	U. S. G. S	3,118
Behler	U. S. G. S	1,355
Belington	B. & O. R. R	1,698
Bellairs	B. & O. R. R	660
Bellton, B. & O. R. R	U. S. G. S	893
Belva	C. & O. Rwy	704
Do. bronze tablet on railroad bridge over Gauley River.	U. S. G. S	711
Benton Ferry, B. & O. R. R., at sign-board	U. S. G. S	890
Do bronze tablet on bridge seat south of signboard.	U. S. G. S	885
Benwood	Pa. Co	648
Do. crossing B. & O. R. R	Pa. Co	648
Berkeley Springs, B. & O. R. R., aluminum tablet on court-house.	U. S. G. S	612

WEST VIRGINIA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Berlin	U. S. G. S	1,050
Berryburg	B. & O. R. R	1,414
Beverly	W. V. C. & P. Rwy	1,966
Do	Weather Bureau	2,250
Bickle Knob	U. S. G. S	4,020
Big Briery Knob	U. S. G. S	3,738
Big Knob	U. S. G. S	1,487
Big Rocks	U. S. G. S	1,088
Big Spruce Knob	U. S. G. S	4,652
Birchfield	C. & O. Rwy	1,627
Birch Run, aluminum tablet on outcrop opposite Ivan Bros'. store	U. S. G. S	1,108
Bird Knob	U. S. G. S	1,880
Blacksbury	C. & O. Rwy	620
Blaine	W. V. C. & P. Rwy	1,618
Bloomery	Weather Bureau	700
Bluefield	N. & W. Rwy	2,557
Do	Weather Bureau	2,563
Blue Hole tunnel	C. & O. Rwy	739
Blue Knob	U. S. G. S	4,368
Blue Sulphur Springs	C. & O. Rwy	598
Board Tree	B. & O. R. R	1,059
Boar Knob	U. S. G. S	1,466
Boggs, bronze tablet on outcrop near post-office.	U. S. G. S	1,555
Boggs Knob	U. S. G. S	3,600
Bonds Summit	B. & O. R. R	1,175
Booth	N. & W. Rwy	2,330
Bowden	W. V. C. & P. Rwy	2,245
Bragg Knob	U. S. G. S	1,674
Bramwell	N. & W. Rwy	2,247
Brandonville	U. S. G. S	1,798
Braucher	W. V. C. & P. Rwy	2,916
Bridgeport	B. & O. R. R	661
Do. . B. M. on corner stone of west abutment of railroad bridge.	U. S. C. & G. S	979
Brier Mountain, Preston County	U. S. G. S	3,143
Bristol	B. & O. R. R	1,031
Broad Shoal Knob	U. S. G. S	1,404
Brownsville, B. & O. R. R	U. S. G. S	1,034
Brushy Knob	U. S. G. S	1,446
Buckhannon	B. & O. R. R	1,408
Do	Weather Bureau	1,500
Buck Knob	U. S. G. S	4,356
Buffalo, N. & W. Rwy	U. S. G. S	563
Do. . aluminum tablet on rock cliff north of mouth of Dog Run.	U. S. G. S	826
Bull Run	U. S. G. S	1,329
Burlington, Ohio River, low water	Engineer Corps	628
Do	Weather Bureau	800
Burner	W. V. C. & P. Rwy	2,957
Burnsville	B. & O. R. R	758
Burton	B. & O. R. R	1,066
Bush, B. & O. R. R	U. S. G. S	985
Buxton	W. V. C. & P. Rwy	1,937
Cairo, B. & O. R. R	U. S. G. S	680
Do. . B. M. on eastern abutment of railroad bridge over Bonds Creek.	U. S. C. & G. S	685
Caldwell	C. & O. Rwy	1,766

WEST VIRGINIA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Camden-on-Gauley, B. & O. R. R., bronze tablet on pier of porch of "The Camden."	U. S. G. S	2,062
Cameron, Jefferson County	B. & O. R. R	547
Cameron, Marshall County	B. & O. R. R	1,058
Cannelton	C. & O. Rwy	639
Caperton	C. & O. Rwy	984
Carbon	B. & O. R. R	667
Carl	W. V. C. & P. Rwy	2,650
Carnifax Ferry, nail in root of white birch tree on west side of Mount Lookout road.	U. S. G. S	1,190
Cass	C. & O. Rwy	2,437
Catawba, B. & O. R. R	U. S. G. S	873
Cedar Cliffs	B. & O. R. R	651
Central Station	B. & O. R. R	816
Century	B. & O. R. R	1,471
Ceredo	C. & O. Rwy	545
Do. Ohio River, low water	Engineer Corps	490
Chaffee	W. V. C. & P. Rwy	1,480
Chapmanville	C. & O. Rwy	638
Charleston	C. & O. Rwy	603
Do. bronze tablet on southeast corner of State capitol.	U. S. G. S	602
Do	Weather Bureau	598
Charlestown	B. & O. R. R	513
Cheat View, Monongalia County	U. S. G. S	2,212
Chenowith Knob	U. S. G. S	3,870
Cherry Run	B. & O. R. R	402
Chester	Pa. Co	704
Clarksburg, B. & O. R. R	U. S. C. & G. S	1,034
Clifton mills	U. S. G. S	1,529
Clinton Furnace	U. S. G. S	1,053
Clover Lick	C. & O. Rwy	2,277
Coalburg	C. & O. Rwy	614
Coffman	B. & O. R. R	984
Coketon	W. V. C. & P. Rwy	2,874
Cold Knob	U. S. G. S	4,318
Colfax, B. & O. R. R	U. S. G. S	892
Concord Church	U. S. G. S	2,620
Congo	Pa. Co	686
Cool Springs	L. K. R. R	605
Coon Knob	U. S. G. S	1,725
Coopers	N. & W. Rwy	2,266
Copeland Knob, Taylor County	U. S. G. S	1,334
Corinth	B. & O. R. R	2,432
Cornwallis, B. & O. R. R	U. S. G. S	687
Cottle Knob	U. S. G. S	3,120
Cottonhill	C. & O. Rwy	792
Cove	W. V. C. & P Rwy	2,980
Crabapple Knob	U. S. G. S	1,380
Craigmoor	U. S. G. S	998
Craigsville, B. M. on oak tree in Cranberry road at Hickman's store.	U. S. G. S	2,293
Do. bronze tablet on rock in front of Macon Bose's house.	U. S. G. S	2,288
Cranberry Summit, B. & O. R. R	U. S. C. & G. S	2,550
Do. B. M. on southeast corner of bridge 2 miles east of station.	U. S. C. & G. S	2,480

WEST VIRGINIA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Creels	L. K. R. R.	605
Crescent	C. & O. Rwy.	638
Cunningham Knob	U. S. G. S.	4,485
Curry summit	B. & O. R. R.	1,196
Cyclone, copper bolt in rock opposite Henchman's house.	U. S. G. S.	854
Dades tunnel	C. & O. Rwy.	1,626
Dailey	W. V. C. & P. Rwy.	1,984
Dartmoor	W. V. C. & P. Rwy.	1,735
Daubeerspeck Knob	U. S. G. S.	3,020
Davis	U. S. C. & G. S.	1,077
Davis Knob	U. S. G. S.	1,565
Davisville	B. & O. R. R.	610
Daybrook	U. S. G. S.	1,005
Dayton	Weather Bureau	925
Denver	B. & O. R. R.	892
Dickson, N. & W. Rwy.	U. S. G. S.	581
Dimmock	C. & O. Rwy.	1,045
Dobbin	W. V. C. & P. Rwy.	2,606
Doe Gully	B. & O. R. R.	547
Do. B. M. opposite milepost 141	U. S. C. & G. S.	547
Dority	U. S. G. S.	2,244
Dorsey Knob, Monongalia County	U. S. G. S.	1,438
Dougher Knob	U. S. G. S.	2,818
Douglas	W. V. C. & P. Rwy.	2,808
Dow	C. & O. Rwy.	1,432
Downs	B. & O. R. R.	963
Duffields	B. & O. R. R.	482
Do. B. M. on culvert east of milepost 88	U. S. C. & G. S.	485
Duo, B. M. on bottom step of front porch of house.	U. S. G. S.	3,428
Do. plug in rock ½ mile northwest	U. S. G. S.	3,206
Durbin	C. & O. Rwy.	2,706
Easton	U. S. G. S.	1,005
Eaton	B. & O. R. R.	780
Echart, copper bolt in rock opposite mouth of Skin Fork.	U. S. G. S.	1,424
Elizabeth, platform	L. K. R. R.	640
Elkhorn	Weather Bureau	1,885
Elkins	W. V. C. & P. Rwy.	1,940
Do.	Weather Bureau	1,940
Elkins Junction	W. V. C. & P. Rwy.	1,943
Ellenboro, B. & O. R. R.	U. S. G. S.	784
Elm Grove	B. & O. R. R.	681
Elmo	C. & O. Rwy.	860
Emanuel Hill	U. S. G. S.	2,360
Empire	W. V. C. & P. Rwy.	1,042
Engle	B. & O. R. R.	380
Fairfax	W. V. C. & P. Rwy.	3,049
Fairmont, B. & O. R. R.	U. S. G. S.	884
Do. bronze tablet on railroad bridge over Monongahela River.	U. S. G. S.	885
Do.	Weather Bureau	888
Faulkner	W. V. C. & P. Rwy.	2,240
Fayette	C. & O. Rwy.	900
Fayetteville	U. S. G. S.	1,750
Felton	B. & O. R. R.	1,303
Fetterman	B. & O. R. R.	990
Firecreek	C. & O. Rwy.	1,029
Fisher Knob	U. S. G. S.	1,710

WEST VIRGINIA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Fisher Summit	B. & O. R. R	1,223
Fishing Hawk	W. V. C. & P. Rwy	2,613
Flannigan, B. & O. R. R	U. S. G. S	678
Flat Top	U. S. G. S	3,180
Flat Top Mountain	U. S. G. S	3,375
Flat Woods	B. & O. R. R	1,059
Flik Hill, Preston County	U. S. G. S	3,500
Florence, Preston County	U. S. G. S	1,872
Ford Knob	U. S. G. S	3,330
Fork Ridge	U. S. G. S	1,787
Fork Spring	C. & O. Rwy	1,626
Frame Knob	U. S. G. S	1,563
Frederick	C. & O. Rwy	640
Freeman	N. & W. Rwy	2,258
French	B. & O. R. R	541
Gaston	B. & O. R. R	1,040
Gaston Junction	B. & O. R. R	890
Gauley	C. & O. Rwy	715
Gauley Bridge, aluminum tablet on railroad bridge over highway.	U. S. G. S	677
Gebhardt	U. S. C. & G. S	1,065
Georgetown, Monongalia County	U. S. G. S	1,078
Gibbon Glade, Fayette County	U. S. G. S	1,639
Gibson Knob	U. S. G. S	4,360
Gilbert, B. M. on rock on east side of road near top of hill above Stafford's store.	U. S. G. S	854
Gilman	W. V. C. & P. Rwy	1,942
Glade Creek	C. & O. Rwy	1,237
Glade farms	U. S. G. S	2,110
Glady	W. V. C. & P. Rwy	2,950
Glendale	B. & O. R. R	668
Glen Easton	B. & O. R. R	916
Glen Falls, B. & O. R. R	U. S. G. S	932
Glenville	Weather Bureau	738
Glovers Gap	U. S. G. S	1,041
Goodhope	U. S. G. S	999
Grafton, B. & O. R. R	U. S. C. & G. S	1,001
Do .B. M. on central pier of railroad bridge over Taggarts Valley Creek.	U. S. C. & G. S	997
Do .B. M. on abutment of railroad bridge 2 miles east of station.	U. S. C. & G. S	1,023
Do	Weather Bureau	985
Grassy Knob	U. S. G. S	4,391
Grays Flat, B. & O. R. R	U. S. G. S	940
Great Bend tunnel	C. & O. Rwy	1,517
Great Cacapon	B. & O. R. R	447
Do .B. M. on lock of Dam No. 6	U. S. G. S	444
Greendale	C. & O. Rwy	943
Greenland	U. S. G. S	1,443
Green Spring	B. & O. R. R	556
Green Sulphur	Weather Bureau	1,600
Greenwood, B. & O. R. R	U. S. C. & G. S	880
Gregg Knob	U. S. G. S	4,310
Guyandotte Bridge	C. & O. Rwy	558
Gypsey, B. & O. R. R	U. S. G. S	915
Hackers Junction	B. & O. R. R	1,297
Haines Knob	U. S. G. S	4,130
Halltown	B. & O. R. R	339
Hambleton	W. V. C. & P. Rwy	1,673
Hammond	B. & O. R. R	941

WEST VIRGINIA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Hampshire	W. V. C. & P. Rwy	1,026
Hancock	B. & O. R. R	420
Do. B. M. on north coping of Bridge No. 56.	U. S. C. & G. S	418
Harding	W. V. C. & P. Rwy	1,865
Hardman	B. & O. R. R	1,116
Harewood, aluminum plug in K. & M. Rwy. culvert.	U. S. G. S	638
Harper	W. V. C. & P. Rwy	2,280
Harpers Ferry	B. & O. R. R	287
Do. bridge	B. & O. R. R	277
Do. B. M. on abutment of bridge nearly opposite signal tower.	U. S. C. & G. S	286
Do	Weather Bureau	277
Harrison	W. V. C. & P. Rwy	1,703
Harrow Knob	U. S. G. S	1,622
Hart Run	C. & O. Rwy	1,814
Harts	C. & O. Rwy	613
Haskelville, Ohio River, low water	Engineer Corps	501
Hawksnest	C. & O. Rwy	827
Hazelton	U. S. G. S	1,919
Heater	B. & O. R. R	853
Hebron Church, Marion County	U. S. G. S	1,359
Hedges, Mount, Berkeley County	U. S. G. S	1,523
Hendricks	W. V. C. & P. Rwy	1,720
Henry	W. V. C. & P. Rwy	2,657
Hewett	Weather Bureau	858
Hickory Camp	C. & O. Rwy	918
Hickory Knob	U. S. G. S	1,070
Do	U. S. G. S	1,450
Do	U. S. G. S	1,570
High Knob	U. S. G. S	4,710
Highland, B. & O. R. R	U. S. G. S	892
Hill, B. M. on top of foundation wall on north side of store.	U. S. G. S	669
Hinton	C. & O. Rwy	1,372
Do	Weather Bureau	1,372
Hoard, B. & O. R. R	U. S. G. S	817
Hogback Ridge, Preston County	U. S. G. S	2,020
Holbert	Pa. Co	670
Holliday Cove	Pa. Co	719
Hopewell Church, Preston County	U. S. G. S	1,725
Horner	U. S. G. S	1,044
Hoult, B. & O. R. R	U. S. G. S	882
Huddleston Knob, Cabell County	U. S. G. S	1,020
Hudson, Preston County	U. S. G. S	1,714
Hundred, B. & O. R. R	U. S. G. S	1,019
Huntington, C. & O. Rwy	U. S. G. S	565
Hurricane	C. & O. Rwy	687
Hutton Knob	U. S. G. S	4,260
Huttonsville	W. V. C. & P. Rwy	2,041
Ices Ferry	U. S. G. S	849
Imperial Junction	C. & O. Rwy	858
Independence	B. & O. R. R	1,166
Ingleside	N. & W. Rwy	1,945
Ironton	B. & O. R. R	1,079
Ivy Knob triangulation station	U. S. G. S	3,693
Jacksonburg, B. & O. R. R	U. S. G. S	747
Jane Lew	B. & O. R. R	1,006
Job Knob	U. S. G. S	4,359

WEST VIRGINIA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Joe Knob	U. S. G. S	3,939
John	U. S. G. S	960
Johnson Knob	U. S. G. S	2,200
Johnsons	L. K. R. R	605
Johnsons mill, Morgan County	U. S. G. S	640
Johnsontown, B. M. on corner stone in foundation of Baptist Church.	U. S. G. S	474
Do nail in root of oak tree at corners near Baptist Church.	U. S. G. S	501
Jones, Putnam County	U. S. G. S	640
Junior	W. V. C. & P. Rwy	1,742
Kanawha, B. & O. R. R	U. S. C. & G. S	611
Kanawha Falls	C. & O. Rwy	669
Do bronze tablet on base of cliff opposite T. W. Farley's house.	U. S. G. S	667
Kavanaugh Church, C. & O. Rwy	U. S. G. S	581
Kearneysville	B. & O. R. R	589
Keeney Knob	U. S. G. S	3,945
Kellar, B. & O. R. R	U. S. G. S	613
Kelley	W. V. C. & P. Rwy	3,000
Kelley Knob, Preston County	U. S. G. S	2,360
Kenova	N. & W. Rwy	581
Kerens	W. V. C. & P. Rwy	1,961
Kerless Knob	U. S. G. S	3,441
Keslers Crosslanes, brass plug in ledge south of crossroads.	U. S. G. S	1,567
Keyser	B. & O. R. R	815
Do B. M. on middle pier of railroad bridge.	U. S. C. & G. S	802
Keyser Junction	W. V. C. & P. Rwy	813
Lamley Junction	B. & O. R. R	1,382
Laurel	W. V. C. & P. Rwy	1,792
Laurel Church, Preston County	U. S. G. S	1,513
Laurel Dale	U. S. G. S	1,326
Laurel Iron Works, aluminum tablet on bridge east of station.	U. S. G. S	1,055
Laurel Junction, B. & O. R. R	U. S. C. & G. S	731
Lavalette, N. & W. Rwy	U. S. G. S	565
Leachtown	L. K. R. R	617
Leewood	C. & O. Rwy	857
Leivasy, B. M. on stone at gate opposite store	U. S. G. S	2,358
Lesmalinston	B. & O. R. R	1,029
Lewis	C. & O. Rwy	662
Lick Knob	U. S. G. S	3,268
Lineburg	B. & O. R. R	456
Little Bend tunnel	C. & O. Rwy	1,489
Little Cacapon	B. & O. R. R	533
Little Falls, B. & O. R. R	U. S. G. S	847
Little Spruce Knob	U. S. G. S	4,360
Littleton	B. & O. R. R	939
Lively, B. & O. R. R	U. S. G. S	630
Locust Knob	U. S. G. S	4,392
Locust Stump Knob	U. S. G. S	1,690
Logan	C. & O. Rwy	662
Do bronze tablet on court-house	U. S. G. S	679
Lone Tree	U. S. G. S	3,570
Lorenze	B. & O. R. R	1,435
Lorentz, B. & O. R. R	U. S. G. S	1,452
Lost Creek	B. & O. R. R	1,013

WEST VIRGINIA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Loudenville	B. & O. R. R	1,001
Lowell	C. & O. Rwy	1,512
Lower Ferry	Pa. Co	670
Luther, B. & O. R. R	U. S. G. S	868
McCauley	W. V. C. & P. Rwy	2,333
McCoys Ferry, B. M. on sycamore tree on C. & O. Canal towpath.	U. S. G. S	407
Do.....square cut on rock midway the trail between Blanchard's house and river.	U. S. G. S	386
McCullough	Pa. Co	671
McCurdyville	U. S. G. S	1,024
McKendree	C. & O. Rwy	1,141
McLean	B. & O. R. R	1,696
Macdonald	C. & O. Rwy	1,710
Madison, bronze tablet on sheriff's office	U. S. G. S	704
Magnolia	B. & O. R. R	498
Malden	C. & O. Rwy	606
Mandota, B. & O. R. R	U. S. G. S	628
Mannington	B. & O. R. R	974
Marlinton	C. & O. Rwy	2,119
Martinsburg	B. & O. R. R	428
Do	C. V. R. R	459
Do....crossing B. & O. R. R	C. V. R. R	459
Do	Weather Bureau	435
Meadow Creek	C. & O. Rwy	1,266
Meadows	W. V. C. & P. Rwy	2,215
Metz	B. & O. R. R	1,002
Midkiff	C. & O. Rwy	581
Mike Knob	U. S. G. S	4,276
Mill Creek	W. V. C. & P. Rwy	2,034
Millersport, Ohio River, low water	Engineer Corps	501
Milton	C. & O. Rwy	586
Minnie, B. & O. R. R	U. S. G. S	647
Mohler mill	C. & O. Rwy	1,540
Mona	U. S. G. S	1,286
Montana, B. & O. R. R	U. S. G. S	875
Montes	W. V. C. & P. Rwy	2,245
Montrose	W. V. C. & P. Rwy	2,005
Moore	W. V. C. & P. Rwy	1,788
Morgans Glade	U. S. G. S	1,897
Morgantown, B. & O. R. R	U. S. G. S	823
Do.....bronze tablet on Deckers Creek bridge south of station.	U. S. G. S	821
Do	Weather Bureau	963
Morribel	W. V. C. & P. Rwy	2,873
Morton	C. & O. Rwy	758
Moundsville	B. & O. R. R	647
Do....Ohio River, low water	Engineer Corps	614
Mount Carbon	C. & O. Rwy	639
Mount Clare	B. & O. R. R	1,001
Mount De Chantel	B. & O. R. R	672
Mount Lookout, spike in stump of oak tree at junction of roads to Pool and Summersville.	U. S. G. S	1,964
Murray, B. & O. R. R	U. S. G. S	868
Nebo Church, Preston County	U. S. G. S	1,816
Newark	L. K. R. R	614
Newburg	B. & O. R. R	1,217
New Cumberland	Pa. Co	667

WEST VIRGINIA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
New Cumberland Junction	Pa. Co	691
New Hope, Morgan County	U. S. G. S	562
New Richmond	C. & O. Rwy	1,289
Newton	B. & O. R. R	1,917
Nicholas	U. S. G. S	1,905
Nickells Knob	U. S. G. S	2,725
Nicolette	L. K. R. R	608
North Mountain	B. & O. R. R	539
Nuttal	C. & O. Rwy	946
Oakvale	N. & W. Rwy	1,705
Okonoko	B. & O. R. R	539
Oldfield	Weather Bureau	800
Old Hickory	L. K. R. R	604
Ona	C. & O. Rwy	623
Opekiska, B. & O. R. R	U. S. G. S	866
Opequon, B. M. on culvert east of milepost 98	U. S. C. & G. S	384
Orleans Road	B. & O. R. R	505
Orr	U. S. G. S	2,348
Oxley	W. V. C. & P. Rwy	3,112
Paden, B. & O. R. R	U. S. G. S	630
Paint Creek Junction	C. & O. Rwy	621
Painted Creek	U. S. C. & G. S	3,268
Palestine	L. K. R. R	641
Palestine Transfer	L. K. R. R	638
Parkersburg	L. K. R. R	609
Do....B. & O. R. R	U. S. C. & G. S	616
Do....B. M. on south front of water table of post-office.	U. S. C. & G. S	616
Do....B. M. on foundation of B. & O. R. R. bridge, 2 miles east of station.	U. S. C. & G. S	607
Do....Ohio River, low water	Engineer Corps	564
Do	Weather Bureau	638
Parsons	W. V. C. & P. Rwy	1,664
Patterson Creek	B. & O. R. R	574
Patton Knob, Taylor County	U. S. G. S	1,666
Paw Paw	B. & O. R. R	530
Payne Knob	U. S. G. S	3,126
Peck, C. & O. Rwy., copper bolt in bowlder on northwest side of Mill Creek south of post-office.	U. S. G. S	653
Pedlar	U. S G. S	1,008
Peters Mountain	U. S. G. S	3,968
Peterstown	U. S. G. S	1,743
Petroleum	B. & O. R. R	705
Phillippi	B. & O. R. R	1,301
Do	Weather Bureau	1,192
Piedmont	B. & O. R. R	919
Do	C. & P. R. R	928
Pigeon	U. S. C. & G. S	1,299
Pigeon Knob	U. S. G. S	1,354
Piney, Wetzel County	U. S. C. & G. S	1,120
Piney, Mount, Cabell County	U. S. G. S	1,107
Piney Swamp Knob, Preston County	U. S. G. S	3,060
Pinkerton Knob, Berkeley County	U. S. G. S	1,777
Pinnacle	U. S. G. S	3,327
Pinnsboro, B. & O. R. R	U. S. G. S	861
Pisgah	U. S. G. S	2,081
Pisgah, Mount	U. S. G. S	1,683

WEST VIRGINIA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Poca, K. & M. Rwy., copper bolt in south abutment of highway bridge south of station.	U. S. G. S	573
Point Mills	B. & O. R. R	896
Point Pleasant, B. & O. R. R., spike in door-sill of waiting room of electric car line.	U. S. G. S	559
Do.....B. M. on stone, corner of Main and First streets.	U. S. G. S	563
Do.....bronze tablet on monument in court-house yard.	U. S. G. S	570
Do	Weather Bureau	553
Polick, B. & O. R. R	U. S. G. S	616
Popes Nose tunnel	C. & O. Rwy	752
Porter Knob, Cabell County	U. S. G. S	1,252
Porterwood	W. V. C. & P. Rwy	1,713
Potato Hill	U. S. G. S	3,256
Powell, B. & O. R. R	U. S. G. S	908
Powell Knob	U. S. G. S	1,460
Powells, B. & O. R. R	U. S. G. S	908
Powellton	Weather Bureau	904
Prince	C. & O. Rwy	1,192
Princeton	U. S. G. S	2,469
Prospect Rock, Morgan County	U. S. G. S	545
Quaker Knob	U. S. G. S	2,722
Quinnimont	C. & O. Rwy	1,195
Racine, B. M. on rock north of church	U. S. G. S	665
Raleigh	C. & O. Rwy	2,101
Do	U. S. G. S	2,440
Randall, B. & O. R. R	U. S. G. S	825
Do..road crossing west of station	U. S. G. S	825
Ravenswood, Ohio River, low water	Engineer Corps	544
Read	W. V. C. & P. Rwy	1,934
Reedsville	U. S. G. S	1,817
Rees tannery	U. S. G. S	978
Reinard	W. V. C. & P. Rwy	2,016
Renick	C. & O. Rwy	1,859
Reynoldsville, B. & O. R. R	U. S. G. S	1,101
Rich Knob, Cabell County	U. S. G. S	1,047
Richwood, B. & O. R. R., B. M. on walnut tree on north side of Cherry River.	U. S. G. S	2,189
Ridgedale, Monongalia County	U. S. G. S	1,588
Ripon	N. & W. Rwy	516
Riverside, at Meadow River, aluminum plug in ledge 800 feet east of ford.	U. S. G. S	2,324
Riversville, B. & O. R. R	U. S. G. S	881
River View	C. & O. Rwy	1,072
Roanoke	B. & O. R. R	1,053
Roaring Creek	W. V. C. & P. Rwy	1,876
Rock Gap, Morgan County	U. S. G. S	791
Rock Run	B. & O. R. R	788
Rockville, Preston County	U. S. G. S	1,327
Rodemer	B. & O. R. R	2,001
Rodgers Mountain	U. S. G. S	3,176
Ronceverte	C. & O. Rwy	1,697
Roneys Point	B. & O. R. R	829
Rosebys Rock	B. & O. R. R	780
Round Top	B. & O. R. R	427
Do...B. M. opposite milepost 125	U. S. C. & G. S	427

WEST VIRGINIA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Roundtop, Washington County	U. S. G. S.	1,388
Rowlesburg	B. & O. R. R	1,402
Do . . . B. M. on center pillar at west end of railroad bridge over Cheat River.	U. S. C. & G. S	1,402
Do	Weather Bureau	1,402
Rush Knob	U. S. G. S.	1,643
Russell, siding, B. & O. R. R	U. S. G. S.	823
Russellville, aluminum tablet on ledge north of station.	U. S. G. S.	1,900
Sago	B. & O. R. R	1,425
Saint Albans	C. & O. Rwy	592
Do . . . . . copper bolt in post in fence line on west side of First street, north of track.	U. S. G. S.	595
Sand Gap, nail in stump under chestnut tree west side of road.	U. S. G. S.	1,088
Do . . . copper bolt in rock above John A. Midkiff's house.	U. S. G. S.	1,079
Savage, C. & O. Rwy	U. S. G. S.	547
Scale House	B. & O. R. R	1,384
Scary	C. & O. Rwy	591
Schell	W. V. C. & P. Rwy	2,009
Scott	C. & O. Rwy	684
Do . . iron post in Pine's orchard	U. S. G. S.	694
Schoonover Knob	U. S. G. S.	1,585
Seebert	C. & O. Rwy	2,046
Sewell	C. & O. Rwy	1,003
Seymour, Lewis County	B. & O. R. R	1,035
Seymour, Mineral County	W. V. C. & P. Rwy	649
Sharp Knob	U. S. G. S.	4,545
Shaw	W. V. C. & P. Rwy	1,302
Shenandoah Junction	B. & O. R. R	519
Sheperdstown	N. & W. Rwy	402
Sheridan	C. & O. Rwy	582
Shoals, N. & W. Rwy	U. S. G. S.	572
Simmons	N. & W. Rwy	2,242
Sir Johns Run	B. & O. R. R	426
Sisterville, Ohio River, low water	Engineer Corps	590
Skin Poplar Gap	U. S. G. S.	2,360
Slate	L. K. R. R	608
Sleepy Creek	B. & O. R. R	401
Do . . . . B. M. on east abutment of Bridge No. 55.	U. S. C. & G. S	396
Smithfield, B. & O. R. R	U. S. G. S.	836
Smithton, B. & O. R. R	U. S. C. & G. S	795
Snow Hill, aluminum bolt in rock southwest of post-office.	U. S. G. S.	2,944
Soho	U. S. G. S.	442
South Parkersburg	L. K. R. R	600
Springhill	C. & O. Rwy	597
Spruce Knob	U. S. G. S.	4,860
Stanaford	C. & O. Rwy	1,491
Standing Stone	L. K. R. R	622
Statler Run, Monongalia County	U. S. G. S.	1,009
Steiner	W. V. C. & P. Rwy	1,989
Stewart	B. & O. R. R	611
Stewarts Crossing, B. & O. R. R	U. S. G. S.	633
Stohrs Crossroads, Morgan County	U. S. G. S.	679
Stonecliff	C. & O. Rwy	1,076

WEST VIRGINIA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Stretchers Neck tunnel	C. & O. Rwy	1,185
Sugar Camp Knob	U. S. G. S	1,445
Sugar Knob	U. S. G. S	1,630
Summersville, nail in bridge between brick-yard and house.	U. S. G. S	1,888
Do nail in fork of oak tree in east road.	U. S. G. S	1,938
Do B. M. on black-oak tree on farm road east of town.	U. S. G. S	1,984
Do aluminum tablet on pilaster of court-house.	U. S. G. S	1,894
Summersville Mountain	U. S. G. S	2,584
Summit Point	B. & O. R. R	623
Sutton	B. & O. R. R	828
Sycamore Dale, Harrison County	U. S. G. S	977
Table Rock	U. S. C. & G. S	1,772
Talcott	C. & O. Rwy	1,512
Ten Mile	B. & O. R. R	1,608
Terminal Junction	B. & O. R. R	650
Terra Alta	B. & O. R. R	2,549
Thomas	W. V. C. & P. Rwy	2,957
Thorndyke	C. & O. Rwy	640
Thornton	B. & O. R. R	1,043
Thurmond	C. & O. Rwy	1,060
Tichenal	U. S. G. S	1,013
Tomahawk, aluminum tablet on foundation of W. W. Hedge's barn.	U. S. G. S	466
Tornado, B. M. on wall of mill where wall meets fence.	U. S. G. S	608
Town Creek Knob	U. S. G. S	3,088
Triadelphia	B. & O. R. R	735
Tuckahoe	C. & O. Rwy	2,035
Turkey Camp Knob	U. S. G. S	1,372
Turkey Mountain	U. S. G. S	3,887
Tygart Junction	B. & O. R. R	1,335
Uffington, B. & O. R. R	U. S. G. S	831
Do aluminum tablet on bridge north of station.	U. S. G. S	828
Underwood	B. & O. R. R	936
Valley Bend	W. V. C. & P. Rwy	2,009
Valley Falls, B. & O. R. R	U. S. G. S	975
Valleypoint	U. S. G. S	1,932
Vanclevesville	B. & O. R. R	500
Van Vorhis, B. & O. R. R	U. S. G. S	818
Wacomah	C. & O. Rwy	672
Walton, C. & O. Rwy	U. S. G. S	623
Warnocks	W. V. C. & P. Rwy	1,094
Weaver Knob	U. S. G. S	2,931
Webster, B. & O.R. R	U. S. C. & G. S	1,022
Welch Grade, B. M. on oak tree north of post-office.	U. S. G. S	2,222
Wellsburg, Ohio River, low water	Engineer Corps	635
Wells Lock	L. K. R. R	619
West End, Harrison County	B. & O. R. R	945
West End, Preston County	B. & O. R. R	1,737
Weston	B. & O. R. R	982
Do	Weather Bureau	824
West Union, B. M. on pier of B. & O. R. R. bridge No. 23, east of station.	U. S. C. & G. S	804

WEST VIRGINIA—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
West Union, B. M. on pier of B. & O. R. R. bridge No. 21, 2 miles east of station.	U. S. C. & G. S.	800
West Virginia Central Junction	B. & O. R. R.	969
Wharncliffe, B. M. on east abutment of bridge over Ben Creek.	U. S. G. S.	822
Do. iron post at corner of State lines, ½ mile south.	U. S. C. & G. S.	826
Wheeling	B. & O. R. R.	652
Do. Ohio River, low water	Engineer Corps	622
Do.	Weather Bureau	637
Wheeling Junction	Pa. Co.	714
Whitcomb	C. & O. Rwy.	1,687
White Oak Junction	C. & O. Rwy.	1,650
White Oak Mountain	U. S. G. S.	3,418
White Sulphur Springs	Weather Bureau	2,000
Whyte	W. V. C. & P. Rwy.	1,948
William	W. V. C. & P. Rwy.	2,999
Williamsport	U. S. G. S.	988
Williamston, B. & O. R. R.	U. S. G. S.	610
Wills	N. & W. Rwy.	1,635
Wilson, Berkeley County	B. & O. R. R.	2,573
Wilson, Grant County	W. V. C. & P. Rwy.	2,515
Wilsonburg, B. & O. R. R.	U. S. G. S.	894
Wilsonia	W. V. C. & P. Rwy.	2,735
Windom	W. V. C. & P. Rwy.	1,145
Winifred Junction	C. & O. Rwy.	616
Wolfe Summit, B. & O. R. R.	U. S. C. & G. S.	1,139
Woodbine, B. M. on rock in rear of post-office.	U. S. G. S.	1,938
Woodford	B. & O. R. R.	1,000
Woodmont	B. & O. R. R.	453
Woodrow	W. V. C. & P. Rwy.	2,385
Woodruff	B. & O. R. R.	964
Worthington, B. & O. R. R.	U. S. G. S.	896
Yocum Knob	U. S. G. S.	4,330

WISCONSIN.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Abbotsford	W. C. R. R	1,420
Do	Weather Bureau	1,424
Ableman	C. & N. W. Rwy	878
Abrams	C., M. & St. P. Rwy	679
Ackerville	C., M. & St. P. Rwy	1,060
Adell	C., M. & St. P. Rwy	904
Afton	C. & N. W. Rwy	760
Do..crossing C. & N. W. Rwy	C., M. & St. P. Rwy	756
Agnew	W. C. R. R	794
Alaska	C., M. & St. P. Rwy	858
Albertville	W. C. R. R	935
Alden, B. M. at post-office	U. S. G. S	953
Allens Grove	C., M. & St. P. Rwy	918
Allenton	W. C. R. R	947
Allenville	C. & N. W. Rwy	796
Allouez	N. P. Rwy	635
Alma	C., B. & Q. Rwy	678
Do..circular cut on river front of John Harry's store.	U. S. C. & G. S	680
Do..circular cut on window sill of Mr. Fritsche's store.	U. S. C. & G. S	682
Do..copper bolt in water table at east side of Commercial Hotel.	U. S. C. & G. S	687
Altamont	D., S. S. & A. Rwy	1,028
Altoona	C., St. P., M. & O. Rwy	892
Amberg	C., M. & St. P. Rwy	889
Amery	M., St. P. & S. Ste. M. Rwy	1,070
Amherst	W. C. R. R	1,065
Do	Weather Bureau	1,200
Amherst Junction, Union Station	W. C. R. R	1,099
Do.....crossing, G. B. W. R. R	W. C. R. R	1,122
Amnicon	N. P. Rwy	852
Angus	D., S. S. & A. Rwy	1,112
Aniwa	C. & N. W. Rwy	1,397
Annaton, B. M. on bridge over Big Platte River.	U. S. G. S	859
Anson	C., St. P., M. & O. Rwy	961
Antigo	C. & N. W. Rwy	1,483
Do	Weather Bureau	1,489
Anton	W. C. R. R	832
Appleton	C. & N. W. Rwy	709
Do	C., M. & St. P. Rwy	719
Appleton Junction	C. & N. W. Rwy	799
Arbor Vitæ, switch	C., M. & St. P. Rwy	1,630
Arcola	W. C. R. R	880
Arena	C., M. & St. P. Rwy	740
Argyle	I. C. R. R	800
Arlington	C., M. & St. P. Rwy	1,049
Armstrong Creek	M., St. P. & S. Ste. M. Rwy	1,427
Arpin	C., M. & St. P. Rwy	1,149
Ashland	W. C. R. R	669
Do	N. P. Rwy	668
Do..crossing C., St. P., M. & O. Rwy	N. P. Rwy	642

WISCONSIN—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Ashland Junction	C., St. P., M. & O. Rwy	644
Do crossing N. P. Rwy	C., St. P., M. & O. Rwy	642
Askeaton	C., M. & St. P. Rwy	749
Athelstane	C., M. & St. P. Rwy	927
Atwater	C., M. & St. P. Rwy	937
Auburndale	W. C. R. R	1,213
Augusta	C., St. P., M. & O. Rwy	972
Avalon	C., M. & St. P. Rwy	953
Avoca	C., M. & St. P. Rwy	702
Babcock	C., M. & St. P. Rwy	977
Badger Mills	C., M. & St. P. Rwy	816
Do	W. C. R. R	893
Bagley	C., B. & Q. Rwy	629
Bagley Junction	C., M. & St. P. Rwy	636
Baldwin	C., St. P., M. & O. Rwy	1,136
Bancroft	W. C. R. R	1,086
Do crossing C. & N. W. Rwy	W. C. R. R	1,087
Bangor	C. & N. W. Rwy	750
Do	C., M. & St. P. Rwy	745
Baraboo	C. & N. W. Rwy	861
Do iron post at court-house	U. S. G. S	897
Bardwell	C., M. & St. P. Rwy	870
Do railroad crossing	C., M. & St. P. Rwy	867
Barneveld	C. & N. W. Rwy	1,229
Barron	M., St. P. & S. Ste. Rwy	1,111
Barronett	C., St. P., M. & O. Rwy	1,372
Barrow	W. C. R. R	1,426
Bartel	C. & N. W. Rwy	673
Barton	C. & N. W. Rwy	911
Basco	I. C. R. R	907
Bateman	W. C. R. R	937
Bay City	C., B. & Q. Rwy	693
Bayfield	C., St. P., M. & O. Rwy	615
Do	Weather Bureau	600
Bay View	C. & N. W. Rwy	594
Bear Creek	C. & N. W. Rwy	796
Bearskin	C., M. & St. P. Rwy	1,527
Beaver	C., M. & St. P. Rwy	662
Beaver Dam	C., M. & St. P. Rwy	872
Beaver Dam Junction	C., M. & St. P. Rwy	922
Beetown, B. M. on post-office	U. S. G. S	793
Beldenville	C., St. P., M. & O. Rwy	975
Belgium	C. & N. W. Rwy	734
Bella	D., S. S. & A. Rwy	1,149
Belle Plaine	C. & N. W. Rwy	847
Belleville	I. C. R. R	868
Belmont	C., M. & St. P. Rwy	1,012
Do iron post at junction of north-and-south and east-and-west roads.	U. S. G. S	1,114
Beloit	C., M. & St. P. Rwy	743
Do crossing C. & N. W. Rwy	C. & N. W. Rwy	741
Do	Weather Bureau	750
Beloit Junction, switch	C., M. & St. P. Rwy	766
Belt Line Junction	G. N. Rwy	650
Bena	N. P. Rwy	1,072
Bennet	C., St. P., M. & O. Rwy	1,185
Benson	N. P. Rwy	880
Benton	C. & N. W. Rwy	842
Do iron post at schoolhouse	U. S. G. S	922
Berlin	C., M. & St. P. Rwy	768

WISCONSIN—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Berryville	C. & N. W. Rwy	626
Bibon	C., St. P., M. & O. Rwy	934
Do..crossing D., S. S. & A. Rwy	C., St. P., M. & O. Rwy	911
Big Suamico	C. & N. W. Rwy	590
Birchwood, Union Station	C., St. P., M. & O. Rwy	1,261
Do....crossing M., St. P. & S. Ste. M. Rwy.	C., St. P., M. & O. Rwy	1,249
Birnamwood	C. & N. W. Rwy	1,272
Black Earth	C., M. & St. P. Rwy	817
Blackhawk, iron post near stone church	U. S. G. S	1,261
Black River Falls	C., St. P., M. & O. Rwy	809
Black Wolf	W. C. R. R	786
Blake	C., B. & Q. Rwy	690
Blanchardville	I. C. R. R	832
Bloomer	C., St. P., M. & O. Rwy	1,012
Blueberry	N. P. Rwy	1,134
Blue Mounds	C. & N. W. Rwy	1,296
Blue River	C., M. & St. P. Rwy	678
Boardman	C., St. P., M. & O. Rwy	956
Boland	W. C. R. R	832
Boscobel	C., M. & St. P. Rwy	674
Do	Weather Bureau	710
Boyceville	W. C. R. R	948
Boyd	W. C. R. R	1,105
Boylston	G. N. Rwy	705
Bradley	M., St. P. & S. Ste. M. Rwy	1,473
Branch	C. & N. W. Rwy	729
Branch River	C. & N. W. Rwy	689
Brandon	C., M. & St. P. Rwy	1,003
Brice	D., S. S. & A. Rwy	772
Bridgeport	C., M. & St. P. Rwy	641
Brill	C., St. P., M. & O. Rwy	1,198
Brillion	C. & N. W. Rwy	822
Britts Landing, square cut on rock near mile-post 147.	U. S. G. S	644
Brodhead	C., M. & St. P. Rwy	792
Brookfield	C., M. & St. P. Rwy	835
Brookfield Junction	C., M. & St. P. Rwy	834
Brooklyn	C. & N. W. Rwy	975
Browntown	C., M. & St. P. Rwy	790
Bruce	M., St. P. & S. Ste. M. Rwy	1,098
Brule	N. P. Rwy	993
Brunet	C., St. P., M. & O. Rwy	1,029
Buckbee	C. & N. W. Rwy	834
Buckhorn	C. & N. W. Rwy	713
Buncombe	C. & N. W. Rwy	693
Burke	C., M. & St. P. Rwy	905
Burkhardt	C., St. P., M. & O. Rwy	927
Burlington	C., M. & St. P. Rwy	786
Do	W. C. R. R	763
Do...crossing C., M. & St. P. Rwy	W. C. R. R	762
Burnett Junction, crossing C. & N. W. Rwy	C., M. & St. P. Rwy	879
Butternut	W. C. R. R	1,502
Do	Weather Bureau	1,400
Byron	W. C. R. R	1,056
Cable	C., St. P., M. & O. Rwy	1,370
Cadott	W. C. R. R	977
Calamine, junction switch	C., M. & St. P. Rwy	826
Caledonia	C., M. & St. P. Rwy	726
Caledonia geodetic station	U. S. L. S	791

WISCONSIN—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Calhoun	C. & N. W. Rwy	848
Callon	C. & N. W. Rwy	1,228
Calvary	C. & N. W. Rwy	943
Calvert	C., B. & Q. Rwy	647
Cambria	C., M. & St. P. Rwy	866
Cameron, Union Station	C., St. P., M. & O. Rwy	998
Do. crossing M., St. P. & S. Ste. M. Rwy	C., St. P., M. & O. Rwy	998
Camp Douglas, Union Station	C., St. P., M. & O. Rwy	933
Do. crossing C., M. & St. P. Rwy	C., St. P., M. & O. Rwy	933
Camp Lake	W. C. R. R	749
Canton	M., St. P. & S. Ste. M. Rwy	1,101
Cary	C., M. & St. P. Rwy	1,075
Do. siding	W. C. R. R	961
Caryville	C., M. & St. P. Rwy	758
Cashton	C., M. & St. P. Rwy	1,371
Cassian, junction switch	C., M. & St. P. Rwy	1,519
Cassville	C., B. & Q. Rwy	622
Do. Mississippi River, low water	Miss. River Com	595
Do. Mississippi River, high water	Miss. River Com	616
Cato	C. & N. W. Rwy	836
Cecil	C. & N. W. Rwy	804
Cedarburg	C., M. & St. P. Rwy	778
Cedar Falls	C., M. & St. P. Rwy	866
Cedar Grove	C. & N. W. Rwy	694
Cedarhurst	C., St. P., M. & O. Rwy	1,214
Cedar Lake	W. C. R. R	1,028
Cedarville	C., M. & St. P. Rwy	822
Cement Line Junction	C., M. & St. P. Rwy	664
Centerville	C. & N. W. Rwy	635
Centralia	Weather Bureau	926
Central Junction	C., M. & St P. Rwy	832
Chapman	C., St. P., M. & O. Rwy	1,013
Charme	C., B. & Q. Rwy	636
Chelsea	W. C. R. R	1,523
Cheney	C., M. & St. P. Rwy	815
Chetek	C., St. P., M. & O. Rwy	1,053
Chicago Junction	C., St. P., M. & O. Rwy	1,085
Chili	C., St. P., M. & O. Rwy	1,233
Chilton	C., M. & St. P. Rwy	856
Do.	Weather Bureau	900
Chippewa Falls	C., St. P., M. & O. Rwy	866
Do.	W. C. R. R	831
City Point	Weather Bureau	973
Clarendon	W. C. R. R	972
Clayton	C., St. P., M. & O. Rwy	1,206
Clear Lake	C., St. P., M. & O. Rwy	1,198
Clinton Junction, crossing C. & N. W. Rwy	C., M. & St. P. Rwy	945
Clintonville	C. & N. W. Rwy	824
Cobb	C. & N. W. Rwy	1,171
Cochrane	C., B. & Q. Rwy	686
Coda	N. P. Rwy	1,095
Colby	W. C. R. R	1,353
Coleman	C., M. & St. P. Rwy	706
Colfax	W. C. R. R	947
Colgate	W. C. R. R	968
Coloma	W. C. R. R	1,040
Columbia	C., St. P., M. & O. Rwy	962
Columbus	C., M. & St. P. Rwy	845
Combs	C., M. & St. P. Rwy	1,344
Comfort	C., St. P., M. & O. Rwy	829

WISCONSIN—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Commonwealth	C. & N. W. Rwy	1,315
Comstock	C., St. P., M. & O. Rwy	1,281
Coolidge	W. C. R. R	1,497
Coria	W. C. R. R	1,079
Cormier	C., M. & St. P. Rwy	602
Corning	W. C. R. R	776
Costburg	C. & N. W. Rwy	698
Cottage Grove	C. & N. W. Rwy	888
Couderay	C., St. P., M. & O. Rwy	1,265
Crandon	Weather Bureau	1,100
Cranmoor	C., M. & St. P. Rwy	984
Crawford	C., B. & Q. Rwy	644
Cross Plains	C., M. & St. P. Rwy	863
Cuba	C. & N. W. Rwy	1,001
Cumberland	C., St. P., M. & O. Rwy	1,241
Curtiss	W. C. R. R	1,370
Custer	W. C. R. R	1,173
Cutter	N. P. Rwy	735
Cylon	W. C. R. R	1,058
Dale	W. C. R. R	805
Daly	C., M. & St. P. Rwy	967
Dancy	C., M. & St. P. Rwy	1,130
Dane	C. & N. W. Rwy	1,058
Darien	C., M. & St. P. Rwy	946
Darlington	C., M. & St. P. Rwy	816
Do. . .iron post at court-house	U. S. G. S	867
Darwin, road crossing	C., M. & St. P. Rwy	886
Deanville	C., M. & St. P. Rwy	887
Deckers	C. & N. W. Rwy	735
Deer Brook	C. & N. W. Rwy	1,536
Deerfield	C. & N. W. Rwy	858
Deer Park	C., St. P., M. & O. Rwy	1,059
Deer Tail	M., St. P. & S. Ste. M. Rwy	1,221
De Forest	C., M. & St. P. Rwy	945
Delafield geodetic station	U. S. L. S	1,242
Delavan	C., M. & St. P. Rwy	938
Do	Weather Bureau	920
Dells Mills	C., M. & St. P. Rwy	807
Denzer, iron post at crossroads	U. S. G. S	803
Depere	C., M. & St. P. Rwy	595
Do	Weather Bureau	594
Deronda	M., St. P. & S. Ste. M. Rwy	1,066
Desert Junction, switch	C., M. & St. P. Rwy	1,167
De Soto	C., B. & Q. Rwy	640
Do. . .copper bolt in foundation of water tank.	U. S. C. & G. S	636
Devils Lake	C. & N. W. Rwy	967
Dewey	G. N. Rwy	817
Dexterville	C., M. & St. P. Rwy	994
Do. . .crossing G. B. & W. R. R	C., M. & St. P. Rwy	994
Diamond Bluff	C., B. & Q. Rwy	726
Do. . . . . .square cut on bowlder near station.	U. S. C. & G. S	723
Dickeysville, B. M. on hotel	U. S. G. S	955
Dillman	C. & N. W. Rwy	667
Dodgeville	C. & N. W. Rwy	1,249
Do	I. C. R. R	1,180
Do. . .iron post at court-house	U. S. G. S	1,221
Do	Weather Bureau	1,116
Dorchester	W. C. R. R	1,420

WISCONSIN—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Dousman	C. & N. W. Rwy	865
Dover	C., M. & St. P. Rwy	811
Dover geodetic station	U. S. L. S	861
Downing	W. C. R. R	978
Downsville	C., M. & St. P. Rwy	762
Doylestown	C., M. & St. P. Rwy	951
Dresser Junction, M., St. P. & S. Ste. M. Rwy	U. S. G. S	954
Do B. M. at post-office	U. S. G. S	969
Drummond	C., St. P., M. & O. Rwy	1,297
Duck Creek	C. & N. W. Rwy	587
Duluth	C., St. P., M. & O. Rwy	607
Dumbarton	C., M. & St. P. Rwy	988
Dunnville	C., M. & St. P. Rwy	731
Duplainville	W. C. R. R	849
Do crossing C., M. & St. P. Rwy	W. C. R. R	850
Durand	C., M. & St. P. Rwy	725
Eagle	C., M. & St. P. Rwy	947
Eagle Junction, switch	C., M. & St. P. Rwy	942
Eagle Point	C., St. P., M. & O. Rwy	973
Eagle River	C. & N. W. Rwy	1,642
Do water surface	C. & N. W. Rwy	1,614
East Lincoln	M., St. P. & S. Ste. M. Rwy	1,100
East Madison, crossing C. & N. W. Rwy	C., M. & St. P. Rwy	851
Eastman, iron post in schoolhouse yard	U. S. G. S	1,217
East Nekoosa Junction	C., M. & St. P. Rwy	974
Easton	Weather Bureau	1,073
Eau Claire	W. C. R. R	838
Do	C., M. & St. P. Rwy	788
Do crossing C., St. P., M. & O. Rwy	C., M. & St. P. Rwy	828
Do	C., St. P., M. & O. Rwy	841
Do city datum	City engineer	762
Do	Weather Bureau	600
Eau Pleine	C., M. & St. P. Rwy	1,122
Eden	C. & N. W. Rwy	1,020
Edgerton	C., M. & St. P. Rwy	824
Edith	D., S. S. & A. Rwy	1,120
Edmund	C. & N. W. Rwy	1,198
Eidvold	W. C. R. R	1,135
Eland Junction	C. & N. W. Rwy	1,225
Elba	C., M. & St. P. Rwy	825
Elcho	C. & N. W. Rwy	1,639
Eleva	C., St. P., M. & O. Rwy	815
Eliot	D., S. S. & A. Rwy	1,145
Elkhart	C., M. & St. P. Rwy	946
Elkhorn Junction, switch	C., M. & St. P. Rwy	996
Elk Mound	C., St. P., M. & O. Rwy	931
Ellis Junction	C., M. & St. P. Rwy	675
Ellsworth	C., St. P., M. & O. Rwy	1,068
Elm Grove	C., M. & St. P. Rwy	749
Elmhurst	C. & N. W. Rwy	1,445
Elmo	C. & N. W. Rwy	1,012
Elmwood	C., St. P., M. & O. Rwy	851
Elroy	C., St. P., M. & O. Rwy	960
Do crossing C. & N. W. Rwy	C., St. P., M. & O. Rwy	960
Embarrass	C. & N. W. Rwy	795
Emerald, Union Station	W. C. R. R	1,145
Endeavor	W. C. R. R	779
Enderline	N. P. Rwy	1,126
Engoe	N. P. Rwy	747
Erin geodetic station	U. S. L. S	1,358

WISCONSIN—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Eschwigs, iron post at tavern	U. S. G. S	1,460
Evansville	C. & N. W. Rwy	893
Fairchild	C., St. P., M. & O. Rwy	1,018
Fairplay, iron post southeast of bridge	U. S. G. S	863
Do. B. M. near bridge	U. S. G. S	862
Fall Creek	C., St. P., M. & O. Rwy	939
Fall River	C., M. & St. P. Rwy	869
Farmington, B. M. at town hall	U. S. G. S	1,038
Fennimore	C. & N. W. Rwy	1,192
Ferryville	C., B. & Q. Rwy	638
Fifield	W. C. R. R	1,452
Fisk	C., M. & St. P. Rwy	845
Fitchburg	I. C. R. R	1,016
Flambeau Falls	M., St. P. & S. Ste. M. Rwy	1,142
Florence	C. & N. W. Rwy	1,290
Do	Weather Bureau	1,264
Fond du Lac	C. & N. W. Rwy	770
Do. new station	C., M. & St. P. Rwy	759
Do. old station	C., M. & St. P. Rwy	755
Do	W. C. R. R	747
Do. crossing C. & N. W. Rwy	W. C. R. R	747
Do. over crossing C. & N. W. Rwy	W. C. R. R	775
Do. crossing C., M. & St. P. Rwy	W. C. R. R	749
Do	Weather Bureau	800
Footville	C. & N. W. Rwy	715
Forest City	C., St. P., M. & O. Rwy	911
Forest House, road crossing	C., M. & St. P. Rwy	822
Forest Junction, crossing C. & N. W. Rwy	C., M. & St. P. Rwy	833
Fort Howard, crossing C. & N. W. Rwy	C., M. & St. P. Rwy	591
Do. crossing G. B. & W. R. R	C., M. & St. P. Rwy	610
Fountain City	C., B. & Q. Rwy	665
Do. triangular cut on water table at southeast corner of Sherer's Hotel.	U. S. C. & G. S	672
Do. copper bolt in window sill of Charles Niemann's saloon.	U. S. C. & G. S	676
Do. B. M. on foundation stone at southwest corner of Bohrie's warehouse.	U. S. C. & G. S	659
Fox Lake	C., M. & St. P. Rwy	890
Fox Lake Junction	C., M. & St. P. Rwy	887
Franksville	C., M. & St. P. Rwy	734
Fredonia	C., M. & St. P. Rwy	795
Fremont	W. C. R. R	783
Gagen	M., St. P., & S. Ste. M. Rwy	1,645
Genesee	C., M. & St. P. Rwy	907
Genoa	C., B. & Q. Rwy	643
Do. copper bolt in step in front of A. Zabolio's store.	U. S. C. & G. S	657
Do. square cut on doorsill of last stone building in town going south.	U. S. C. & G. S	640
Germania	W. C. R. R	1,506
Germantown	C., M. & St. P. Rwy	862
Gibraltar Rock, Columbia County	U. S. G. S	1,240
Gibson	C., M. & St. P. Rwy	675
Giffords	C., M. & St. P. Rwy	888
Gilbert	C., M. & St. P. Rwy	1,437
Gile	W. C. R. R	1,471
Gillett	C. & N. W. Rwy	798
Gills Landing	W. C. R. R	759

WISCONSIN—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Girard Junction	C., M. & St. P. Rwy	1,031
Glenbeulah	C. & N. W. Rwy	970
Glendale	C. & N. W. Rwy	995
Glen Haven	C., B. & Q. Rwy	626
Glenwood	W. C. R. R	1,026
Glidden	W. C. R. R	1,519
Goodnow	C., M. & St. P. Rwy	1,515
Gordon	C., St. P., M. & O. Rwy	1,035
Gotham	C., M. & St. P. Rwy	702
Grafton	C., M. & St. P. Rwy	757
Grand Avenue Junction	C., M. & St. P. Rwy	611
Grand Crossing, Bayfield County	N. P. Rwy	1,073
Grand Crossing, La Crosse County	C., B. & Q. Rwy	648
Do crossing C., B. & Q. Rwy	C., M. & St. P. Rwy	646
Do crossing C. & N. W. Rwy	C., M. & St. P. Rwy	646
Grand Rapids	G. B. & W. R. R	1,016
Do	C., M. & St. P. Rwy	1,010
Do crossing G. B. & W. Rwy	C., M. & St. P. Rwy	1,019
Granite Lake	C., St. P., M. & O. Rwy	1,313
Granton	C., St. P., M. & O. Rwy	1,112
Grantsburg	N. P. Rwy	902
Do	Weather Bureau	1,100
Granville	C. & N. W. Rwy	739
Do	C., M. & St. P. Rwy	746
Gratiot	C., M. & St. P. Rwy	797
Do iron post in road ¼ mile west of post-office.	U. S. G. S	797
Do	Weather Bureau	1,016
Green Bay	C., M. & St. P. Rwy	590
Do	Weather Bureau	617
Green Lake	C. & N. W. Rwy	902
Greenleaf	C., M. & St. P. Rwy	725
Greenville	C. & N. W. Rwy	811
Gregory	M., St. P. & S. Ste. M. Rwy	1,132
Grimms	C. & N. W. Rwy	843
Hager	C., B. & Q. Rwy	713
Hamilton	W. C. R. R	925
Hammond	C., St. P., M. & O. Rwy	1,104
Hancock	W. C. R. R	1,086
Hannibal	C., St. P., M. & O. Rwy	1,262
Do crossing S., M. & P. Rwy	C., St. P., M. & O. Rwy	1,262
Hanover	C., M. & St. P. Rwy	782
Hanover Junction, crossing C. & N. W. Rwy	C., M. & St. P. Rwy	780
Hansen	C., M. & St. P. Rwy	1,064
Harshaw	C., M. & St. P. Rwy	1,511
Hartford	C., M. & St. P. Rwy	988
Do	Weather Bureau	1,017
Hartland	C., M. & St. P. Rwy	927
Hartman, road crossing	C., M. & St. P. Rwy	805
Harvey	Weather Bureau	897
Hatley	C. & N. W. Rwy	1,258
Haugen	C., St. P., M. & O. Rwy	1,230
Hawkins	M., St. P. & S. Ste. M. Rwy	1,365
Hawthorne	C., St. P., M. & O. Rwy	1,059
Do crossing D., S. S. & A. Rwy	C., St. P., M. & O. Rwy	1,029
Hayton	C., M. & St. P. Rwy	825
Hayward	C., St. P., M. & O. Rwy	1,186
Do	Weather Bureau	1,197
Hazelhurst	C., M. & St. P. Rwy	1,595
Headquarters	N. P. Rwy	1,263

WISCONSIN—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Heafford Junction, crossing M., St. P. & S. Ste. M. Rwy.	C., M. & St. P. Rwy	1,492
Heights	C., M. & St. P. Rwy	1,219
Helena	C., M. & St. P. Rwy	720
Hersey	C., St. P., M. & O. Rwy	1,201
Hewitt	W. C. R. R	1,253
High Bridge	W. C. R. R	979
Hilbert Junction	C., M. & St. P. Rwy	837
Do crossing W. C. Rwy	C., M. & St. P. Rwy	831
Hixon	C., M. & St. P. Rwy	1,629
Hoffman	W. C. R. R	1,321
Holcombe	C., St. P., M. & O. Rwy	1,045
Homewood	C., M. & St. P. Rwy	718
Honey Creek	W. C. R. R	816
Horicon	C., M. & St. P. Rwy	886
Horicon geodetic station	U. S. L. S	1,118
Hortonville	C. & N. W. Rwy	800
Howard	W. C. R. R	962
Hoyt	W. C. R. R	1,572
Hubbard	C., M. & St. P. Rwy	803
Hubbellton	C., M. & St. P. Rwy	793
Hubertus	W. C. R. R	999
Hudson	C., St. P., M. & O. Rwy	699
Hulls Crossing	C. & N. W. Rwy	939
Humbird	C., St. P., M. & O. Rwy	1,022
Hunting	C. & N. W. Rwy	941
Hurley	C. & N. W. Rwy	1,502
Do	W. C. R. R	1,491
Ingersol, iron post in front of schoolhouse	U. S. G. S	1,252
Ingram	M., St. P. & S. Ste. M. Rwy	1,301
Ino	N. P. Rwy	1,086
Irma	C., M. & St. P. Rwy	1,508
Iron Belt	W. C. R. R	1,546
Iron Ridge	C., M. & St. P. Rwy	924
Iron Ridge Junction	C., M. & St. P. Rwy	914
Iron River	N. P. Rwy	1,096
Irvine	W. C. R. R	831
Itasca	C., St. P., M. & O. Rwy	649
Ixonia	C., M. & St. P. Rwy	871
Jackson	C. & N. W. Rwy	898
Janesville	C., M. & St. P. Rwy	803
Do crossing C. & N. W. Rwy	C., M. & St. P. Rwy	804
Jewett Mills	W. C. R. R	1,026
Jim Falls	C., St. P., M. & O. Rwy	960
Jonesdale	I. C. R. R	903
Juda	C., M. & St. P. Rwy	814
Junction City, Union Station	W. C. R. R	1,140
Do crossing C., M. & St. P. Rwy	W. C. R. R	1,140
Kansasville	C., M. & St. P. Rwy	821
Kellys	C. & N. W. Rwy	1,209
Do iron post diagonally opposite station	U. S. G. S	1,220
Kempton	C., St. P., M. & O. Rwy	1,015
Kendall	C. & N. W. Rwy	1,012
Kenosha	C. & N. W. Rwy	611
Kewaskum	C. & N. W. Rwy	955
Kiel	C., M. & St. P. Rwy	918
Kilbourn City	C., M. & St. P. Rwy	895
Do iron post at schoolhouse	U. S. G. S	903
Kipling	C., St. P., M. & O. Rwy	928
Knapp	C., St. P., M. & O. Rwy	928

WISCONSIN—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Knowles	C., M. & St. P. Rwy	1,049
Knowlton	C., M. & St. P. Rwy	1,123
Koepenick	Weather Bureau	1,683
Kurth	C., St. P., M. & O. Rwy	1,081
Do..crossing C., M. & St. P. Rwy	C., St. P., M. & O. Rwy	1,081
La Crosse	C., M. & St. P. Rwy	651
Do	C., B. & Q. Rwy	658
Do..crossing C., M. & St. P. Rwy	C., B. & Q. Rwy	647
Do..square cut on C., B. & Q. Rwy. station near second door above south end of main building.	U. S. C. & G. S	657
Do..notch in corner of small building north of wagon bridge over Mississippi River.	U. S. C. & G. S	641
Do..copper bolt in land pier of highway bridge across Mississippi River.	U. S. C. & G. S	644
Do..square cut on water table of old building occupied by S. Becker on Front street.	U. S. C. & G. S	652
Do..square cut on step at entrance to La Crosse Soap Co.'s building.	U. S. C. & G. S	660
Do..copper bolt in step at tower entrance of post-office.	U. S. C. & G. S	679
Do	Weather Bureau	714
La Fayette	C., M. & St. P. Rwy	882
Lake	C., M. & St. P. Rwy	738
Lake Beulah	W. C. R. R	825
Lake Emily	W. C. R. R	1,124
Lake George	C., M. & St. P. Rwy	798
Lakeland Junction	C., St. P., M. & O. Rwy	708
Do.....crossing C., M. & St. P.Rwy	C., St. P., M. & O. Rwy	708
Lake Mills	C. & N. W. Rwy	857
Lake Nebagemain	D., S. S. & A. Rwy	1,137
Lake Shore Junction	C. & N. W. Rwy	641
Lakeside, Washburn County	C., St. P., M. & O. Rwy	1,114
Lakeside, Waukesha County	C., M. & St. P. Rwy	880
Lancaster, C. & N. W. Rwy., B. M. on court-house.	U. S. G. S	1,086
Do	Weather Bureau	1,070
Lancaster Junction	C. & N. W. Rwy	1,166
Do.....B. M. near switch	U. S. G. S	1,166
Lannon	C., M. & St. P. Rwy	889
La Valle	C. & N. W. Rwy	897
Lebanon geodetic station	U. S. L. S	1,019
Lena	C., M. & St. P. Rwy	706
Lenawee	N. P. Rwy	1,176
Leslie	C. & N. W. Rwy	1,155
Lewiston	C., M. & St. P. Rwy	813
Liberty Bluff	W. C. R. R	939
Lima	C., M. & St. P. Rwy	891
Lime kilns	C. & N. W. Rwy	717
Lincoln	Weather Bureau	817
Lindsey	C., M. & St. P. Rwy	1,156
Lindwerm	C. & N. W. Rwy	639
Lisbon geodetic station	U. S. L. S	1,054
Little Black	W. C. R. R	1,414
Little Suamico	C. & N. W. Rwy	591
Livingston	C. & N. W. Rwy	1,091
Lodi	C. & N. W. Rwy	848
Lombard	W. C. R. R	1,190

WISCONSIN—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Lomira	W. C. R. R	1,017
London	C. & N. W. Rwy	865
Lone Rock	C., M. & St. P. Rwy	711
Lynn	C., M. & St. P. Rwy	1,139
Lynxville	C., B. & Q. Rwy	638
Do copper bolt in doorsill of Mr. King's store.	U. S. C. & G. S	638
Do circular cut on northeast corner of Bright's warehouse.	U. S. C. & G. S	638
Do iron post in schoolhouse yard	U. S. G. S	682
Lyons	C., M. & St. P. Rwy	801
Lytle	C., B. & Q. Rwy	667
McCartney	C., B. & Q. Rwy	619
McDill	W. C. R. R	1,079
McFarland	C., M. & St. P. Rwy	869
Madison	C., M. & St. P. Rwy	860
Do	C. & N. W. Rwy	849
Do	Weather Bureau	955
Magenta, crossing W. C. Rwy	C., M. & St. P. Rwy	900
Do crossing C., St. P., M. & O. Rwy	C., M. & St. P. Rwy	883
Magnolia	C. & N. W. Rwy	919
Maiden Rock	C., B. & Q. Rwy	686
Manawa	G. B. & W. R. R	824
Manitowoc	C. & N. W. Rwy	592
Do	W. C. R. R	585
Do crossing C. & N. W. Rwy	W. C. R. R	585
Do	Weather Bureau	616
Mann	W. C. R. R	1,286
Maple	N. P. Rwy	1,258
Marengo, Union Station	W. C. R. R	776
Do crossing D., S. S. & A. Rwy	W. C. R. R	763
Marinette	C. & N. W. Rwy	594
Do	C., M. & St. P. Rwy	600
Marion	C. & N. W. Rwy	860
Markesan	C., M. & St. P. Rwy	859
Marshall	C., M. & St. P. Rwy	869
Marshfield	C., St. P., M. & O. Rwy	1,271
Do	W. C. R. R	1,283
Do crossing C. & N. W. Rwy	W. C. R. R	1,276
Martintown	I. C. R. R	779
Mason	C., St. P., M. & O. Rwy	955
Mather	C., M. & St. P. Rwy	962
Mauston	C., M. & St. P. Rwy	882
Mayhews	C., M. & St. P. Rwy	865
Mayville	C., M. & St. P. Rwy	925
Mazomanie	C., M. & St. P. Rwy	782
Meadow Valley	C., M. & St. P. Rwy	962
Do	Weather Bureau	974
Medary	C., M. & St. P. Rwy	659
Do	Weather Bureau	1,420
Medford	W. C. R. R	1,408
Medina	C. & N. W. Rwy	809
Medina Junction, Union Station	W. C. R. R	758
Do crossing C. & N. W. Rwy	W. C. R. R	758
Mellen	W. C. R. R	1,240
Menasha	C., M. & St. P. Rwy	765
Do	Weather Bureau	764
Mendota Lake	U. S. G. S	850
Menominee	C., M. & St. P. Rwy	800
Do	C., St. P., M. & O. Rwy	788

WISCONSIN—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Menominee Falls	C., M. & St. P. Rwy	842
Menominee Junction	C., St. P., M. & O. Rwy	884
Menominee River	M., St. P. & S. Ste. M. Rwy	816
Mequon	C. & N. W. Rwy	672
Meridian	C., M. & St. P. Rwy	746
Merrill	C., M. & St. P. Rwy	1,263
Do. iron post, Center and First streets	U. S. G. S	1,267
Merrillan	C., St. P., M. & O. Rwy	934
Merrill Park	C., M. & St. P. Rwy	590
Merrimac	C. & N. W. Rwy	796
Merton	C., M. & St. P. Rwy	965
Michigan, Lake, ordinary water level	City engineer	581
Do low water	City engineer	579
Middle Inlet	C., M. & St. P. Rwy	703
Middle River	D., S. S. & A. Rwy	1,047
Middleton	C., M. & St. P. Rwy	932
Midway, Brown County	C., M. & St. P. Rwy	647
Midway, La Crosse County	C. & N. W. Rwy	648
Milladore	W. C. R. R	1,192
Millston	C., St. P., M. & O. Rwy	920
Milton	C., M. & St. P. Rwy	875
Milton Junction, crossing C. & N. W. Rwy	C., M. & St. P. Rwy	879
Milwaukee	C. & N. W. Rwy	593
Do. cross cut on masonry of Kilbourne gristmill.	U. S. C. & G. S	591
Do. B. M. on water table on Ludington Block.	U. S. C. & G. S	594
Do. B. M. on stone monument, Eighth and Chestnut streets.	U. S. C. & G. S	634
Do. B. M. on stone monument in court-house square.	U. S. C. & G. S	636
Do. B. M. on center pier of swing bridge over river between Chestnut and Division streets.	U. S. L. S	586
Do. zero of gage	U. S. L. S	585
Do. Lake Michigan, low water	City engineer	579
Do	Weather Bureau	681
Milwaukee County Hospital	C., M. & St. P. Rwy	741
Milwaukee geodetic station	U. S. L. S	82°
Mineral Point	C., M. & St. P. Rwy	946
Do. iron post near water tower	U. S. G. S	1,135
Minnesota Junction, crossing C. & N. W. Rwy	C., M. & St. P. Rwy	928
Minnesota Junction geodetic station	U. S. L. S	998
Minocqua	C., M. & St. P. Rwy	1,603
Minong	C., St. P., M. & O. Rwy	1,061
Mondovi	C., St. P., M. & O. Rwy	738
Monico Junction	C. & N. W. Rwy	1,604
Monona Lake	U. S. G. S	850
Monroe	C., M. & St. P. Rwy	1,066
Do	I. C. R. R	1,044
Montello	W. C. R. R	770
Montfort	C. & N. W. Rwy	1,115
Do. B. M. on water tower of C., M. & St. P. Rwy.	U. S. G. S	1,189
Montfort Junction	C. & N. W. Rwy	1,128
Monticello	I. C. R. R	828
Do. crossing C., M. & St. P. Rwy	I. C. R. R	828
Moquah	N. P. Rwy	849
Morrisonville	C., M. & St. P. Rwy	961
Morse	W. C. R. R	1,495

WISCONSIN—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Mosel	C. & N. W. Rwy	638
Mosinee	C., M. & St. P. Rwy	1,155
Do. iron post at Dessert Public Library	U. S. G. S	1,159
Moundville	W. C. R. R	798
Mount Hope, B. M. on post-office	U. S. G. S	1,076
Mount Horeb	C. & N. W. Rwy	1,226
Mukwonago	W. C. R. R	839
Muscoda	C., M. & St. P. Rwy	694
Muskeg	N. P. Rwy	1,100
Muskego Lake	U. S. G. S	770
Nagawicka Lake	C., M. & St. P. Rwy	936
Nagawicka Lake, water surface	U. S. G. S	890
Nashota	C., M. & St. P. Rwy	940
Necedah, crossing C. & N. W. Rwy	C., M. & St. P. Rwy	907
Neenah	C., M. & St. P. Rwy	753
Neillsville	C., St. P., M. & O. Rwy	997
Nekoosa	C., M. & St. P. Rwy	959
Nelson, Buffalo County	C., B. & Q. Rwy	685
Nelson, Portage County	W. C. R. R	1,053
New Auburn	C., St. P., M. & O. Rwy	1,109
New Berlin geodetic station	U. S. L. S	1,073
New Cassel	C. & N. W. Rwy	1,050
New Holstein	C., M. & St. P. Rwy	936
Do	Weather Bureau	925
New Lisbon	C., M. & St. P. Rwy	891
New London	C. & N. W. Rwy	755
Do	G. B. & W. R. R	759
Do	Weather Bureau	762
New Richmond	W. C. R. R	986
Do	C., St. P., M. & O. Rwy	985
Do crossing W. C. Rwy	C., St. P., M. & O. Rwy	987
Newton	C. & N. W. Rwy	656
Norrie	C. & N. W. Rwy	1,277
North Burlington	W. C. R. R	773
North Freedom	C. & N. W. Rwy	881
North Greenfield	C. & N. W. Rwy	734
North La Crosse	C., M. & St. P. Rwy	640
Do crossing Mississippi River	C., M. & St. P. Rwy	679
Do square cut on foundation of water tank.	U. S. C. & G. S	646
Do copper bolt in east pier of C., M. & St. P. Rwy. bridge No. 0, over Black River.	U. S. C. & G. S	647
Do square cut on coping of west pier of Drawbridge No. 0, over Black River.	U. S. C. & G. S	649
North Lake	C., M. & St. P. Rwy	916
North Milwaukee	C., M. & St. P. Rwy	654
North Port	G. B. & W. R. R	769
North Prairie	C., M. & St. P. Rwy	945
North Wisconsin Junction	C., St. P., M. & O. Rwy	874
Norton	W. C. R. R	940
Norway	C., M. & St. P. Rwy	981
Norwegian	W. C. R. R	831
Nye, Dodge County	C., M. & St. P. Rwy	1,002
Nye, Polk County	M., St. P. & S. Ste. M. Rwy	955
Do. B. M	U. S. G. S	966
Oak Creek	C. & N. W. Rwy	674
Oakdale	C., M. & St. P. Rwy	953
Oakfield goedetic station	U. S. L. S	1,168

WISCONSIN—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Oakwood	C., M. & St. P. Rwy	689
Oconomowoc	C., M. & St. P. Rwy	869
Do	Weather Bureau	858
Oconomowoc Lake	U. S. G. S	850
Oconto, C., M. & St. P. Rwy	City engineer	593
Do C. & N. W. Rwy	City engineer	592
Do	Weather Bureau	590
Oconto Falls	C. & N. W. Rwy	732
Oconto Junction	C., M. & St. P. Rwy	682
Odanah	C. & N. W. Rwy	615
Ogdensburg	G. B. & W. R. R	857
Ogema	W. C. R. R	1,459
Okauchee	C., M. & St. P. Rwy	901
Okauchee Lake	U. S. G. S	870
Omaha Junction, crossing C., St. P., M. & O. Rwy.	C., M. & St. P. Rwy	1,177
Omro	C., M. & St. P. Rwy	764
Onalaska	C. & N. W. Rwy	679
Do	C., M. & St. P. Rwy	672
Do	C., B. & Q. Rwy	651
Do crossing C., M. & St. P. Rwy	C., B. & Q. Rwy	649
Oregon	C. & N. W. Rwy	944
Ore Yard	W. C. R. R	1,013
Orford	C., M. & St. P. Rwy	885
Osceola, M., St. P. & S. Ste. M. Rwy	U. S. G. S	809
Do B. M. on jail	U. S. G. S	810
Do	Weather Bureau	806
Oshkosh	C. & N. W. Rwy	743
Do	C., M. & St. P. Rwy	755
Do	W. C. R. R	760
Do crossing C. & N. W. Rwy	W. C. R. R	752
Do crossing C., M. & St. P. Rwy	W. C. R. R	747
Do	Weather Bureau	744
Osseo	C., St. P., M. & O. Rwy	905
Owen	W. C. R. R	1,242
Ozaukee Creek	C. & N. W. Rwy	673
Packwaukee	W. C. R. R	769
Packwaukee Junction	W. C. R. R	776
Palmyra	C., M. & St. P. Rwy	842
Pardeeville	C., M. & St. P. Rwy	815
Park Falls	W. C. R. R	1,492
Pearson	N. P. Rwy	1,062
Pecks	C., M. & St. P. Rwy	864
Pelican Lake	C. & N. W. Rwy	1,612
Pelican Lake, water surface	C. & N. W. Rwy	1,600
Pembine	M., St. P. & S. Ste. M. Rwy	968
Do crossing M., St. P. & S. Ste. M. Rwy	C., M. & St. P. Rwy	961
Pennington	M., St. P. & S. Ste. M. Rwy	1,635
Penokee	W. C. R. R	1,292
Pensaukee	C. & N. W. Rwy	587
Pepin	C., B. & Q. Rwy	688
Do	Weather Bureau	691
Perley	C., St. P., M. & O. Rwy	1,251
Peshtigo	C. & N. W. Rwy	602
Pewaukee	C., M. & St. P. Rwy	855
Pewaukee Lake	U. S. G. S	850
Phillips	W. C. R. R	1,454
Phipps	C., St. P., M. & O. Rwy	1,233
Pickett, Greene County	I. C. R. R	783
Pickett, Winnebago County, crossing I. C. R. R.	C., M. & St. P. Rwy	785

WISCONSIN—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Pike River	D., S. S. & A. Rwy	947
Pine Creek	C. & N. W. Rwy	656
Pine River	C., M. & St. P. Rwy	1,233
Pittsville	C., M. & St. P. Rwy	1,032
Pittsville Junction, south switch	C., M. & St. P. Rwy	1,015
Plainfield	W. C. R. R	1,106
Platteville	C., M. & St. P. Rwy	918
Do..B. M. on city hall	U. S. G. S	993
Do..B. M. on western entrance to park	U. S. G. S	994
Plover	G. B. & W. R. R	1,074
Do	W. C. R. R	1,072
Do..crossing G. B. & W. R. R	W. C. R. R	1,072
Plummer	W. C. R. R	1,459
Plymouth	C. & N. W. Rwy	843
Do..crossing C. & N. W. Rwy	C., M. & St. P. Rwy	846
Pokegama Junction	N. P. Rwy	688
Poplar	N. P. Rwy	980
Portage	W. C. R. R	783
Do..copper bolt in meridian stone near high school building.	U. S. G. S	804
Do..iron post near wagon bridge over Wisconsin River.	U. S. G. S	803
Do..copper bolt near lock connecting Wisconsin and Fox rivers.	U. S. G. S	791
Do	Weather Bureau	809
Portage City	C., M. & St. P. Rwy	813
Portage Curve	C., B. & Q. Rwy	607
Port Edwards	C., M. & St. P. Rwy	969
Porterfield	C., M. & St. P. Rwy	662
Porters Mills	C., M. & St. P. Rwy	771
Port Washington	C. & N. W. Rwy	668
Do	Weather Bureau	717
Potosi	C., B. & Q. Rwy	617
Do..B. M	U. S. G. S	786
Pound	C., M. & St. P. Rwy	714
Poynette	C., M. & St. P. Rwy	847
Do..iron post, Main and Tomlinson streets.	U. S. G. S	857
Prairie du Chien	C., B. & Q. Rwy	645
Do.....crossing C., M. & St. P. Rwy.	C., B. & Q. Rwy	642
Do	C., M. & St. P. Rwy	628
Do.....square cut on cap over piles at end of C., M. & St. P. Rwy. bridge over Mississippi River.	U. S. C. & G. S	626
Do.....copper bolt in window sill in river front of Dousman House.	U. S. C. & G. S	631
Do.....copper bolt in west wall of St. Gabriel's Catholic Church.	U. S. C. & G. S	643
Do	Weather Bureau	690
Prairie du Lac	C., M. & St. P. Rwy	756
Pratt	C., St. P., M. & O. Rwy	1,019
Prentice	M., St. P. & S. Ste. M. Rwy	1,551
Do	W. C. R. R	1,540
Do..crossing M., St. P. & S. Ste. M. Rwy.	W. C. R. R	1,541
Prentice Junction	W. C. R. R	1,542
Prescott	C., B. & Q. Rwy	706
Do..copper bolt in east pier of railroad bridge over St. Croix River.	U. S. C. & G. S	701

WISCONSIN—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Prescott, square cut on west pier of railroad bridge over St. Croix River.	U. S. C. & G. S.	694
Preston	C. & N. W. Rwy	1,101
Do. iron post at cross roads	U. S. G. S.	1,139
Price	C., St. P., M. & O. Rwy	1,036
Princeton	C. & N. W. Rwy	881
Purdy	C., B. & Q. Rwy	676
Racine	C. & N. W. Rwy	629
Do. crossing C. & N. W. Rwy	C., M. & St. P. Rwy	626
Do. freight station	C., M. & St P. Rwy	588
Do.	Weather Bureau	633
Racine Junction	C. & N. W. Rwy	626
Radisson	C., St. P., M. & O. Rwy	1,244
Radisson Junction	C., St. P., M. & O. Rwy	1,189
Randolph	C., M. & St. P. Rwy	961
Random Lake	C., M. & St. P. Rwy	883
Ranney	C., M. & St. P. Rwy	685
Do. crossing C. & N. W. Rwy	C., M. & St. P. Rwy	685
Red Cedar	C., M. & St. P. Rwy	759
Red Cedar Junction	C., M. & St. P. Rwy	729
Reedsburg	C. & N. W. Rwy	876
Reeds Corners	C., M. & St. P. Rwy	1,011
Reedsville	C. & N. W. Rwy	821
Reesville	C., M. & St. P. Rwy	826
Rewey	C. & N. W. Rwy	1,061
Do. iron post in schoolhouse yard	U. S. G. S.	1,130
Rhinelander	C. & N. W. Rwy	1,550
Do.	M., St. P. & S. Ste. M. Rwy	1,555
Rib Hill, Marathon County	U. S. G. S.	1,940
Rice Lake	C., St. P., M. & O. Rwy	1,148
Richardson	C., St. P., M. & O. Rwy	1,200
Richfield	C., M. & St. P. Rwy	972
Richland Center	C., M. & St. P. Rwy	736
Richwood	C., M. & St. P. Rwy	841
Ridgeway	C. & N. W. Rwy	1,166
Rileys	C. & N. W. Rwy	941
Rio	C., M. & St. P. Rwy	931
Ripon	C. & N. W. Rwy	921
Do.	C., M. & St. P. Rwy	941
Do. crossing C. & N. W. Rwy	C. & N. W. Rwy	935
Ripon Junction	C., M. & St. P. Rwy	946
Riton, road crossing	C., M. & St. P. Rwy	779
River Falls	C., St. P., M. & O. Rwy	886
Roberts	C., St. P., M. & O. Rwy	1,039
Rockfield	C. & N. W. Rwy	891
Rockland	C., M. & St. P. Rwy	764
Do.	C. & N. W. Rwy	764
Rockmont	C., St. P., M. & O. Rwy	982
Rolling Prairie	C., M. & St. P. Rwy	945
Romadka	C., M. & St. P. Rwy	1,212
Romeo	W. C. R. R.	1,318
Rosedale	C., St. P., M. & O. Rwy	946
Rosendale	C. & N. W. Rwy	904
Round Bluff	C., M. & St. P. Rwy	911
Rouse	W. C. R. R.	1,491
Royalton	G. B. & W. R. R.	814
Rubicon	C., M. & St. P. Rwy	1,021
Rudolph	C., M. & St. P. Rwy	1,139
Rugby Junction	W. C. R. R.	961
Rush Lake Junction	C., M. & St. P. Rwy	851

WISCONSIN—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Superior, crossing D., S. S. & A. Rwy	N. P. Rwy	646
Superior Junction	C., St. P., M. & O. Rwy	1,089
Sutherland	D., S. S. & A. Rwy	922
Sussex	C., M. & St. P. Rwy	917
Syene	C. & N. W. Rwy	893
Sylvania	C., M. & St. P. Rwy	759
Tarbox Junction	C., M. & St. P. Rwy	1,100
Templeton	C., M. & St. P. Rwy	899
Do	W. C. R. R	915
Do crossing C., M. & St. P. Rwy	W. C. R. R	936
Theresa	W. C. R. R	938
Thetis	C., M. & St. P. Rwy	1,004
Thiensville	C., M. & St. P. Rwy	666
Thorpe	W. C. R. R	1,217
Three Lakes	C. & N. W. Rwy	1,664
Tigerton	C. & N. W. Rwy	1,012
Tomah	C., M. & St. P. Rwy	960
Tomahawk, crossing M., T. & W. Rwy	C., M. & St. P. Rwy	1,450
Topside	N. P. Rwy	1,150
Trap City	C., M. & St. P. Rwy	1,219
Tremble	C., M. & St. P. Rwy	627
Trempealeau	C. & N. W. Rwy	712
Do	C., B. & Q. Rwy	656
Do Mississippi River, low water	Miss. River Com	636
Trenton, wire spike in root of oak tree east of old storehouse.	U. S. C. & G. S	765
Trenton Landing, wire spike in root of elm tree on top of bank.	U. S. C. & G. S	676
Trevino	C., M. & St. P. Rwy	681
Trevor	W. C. R. R	783
Trow	C., St. P., M. & O. Rwy	1,012
Troy Center	C., M. & St. P. Rwy	891
Truax	C., St. P., M. & O. Rwy	900
Truesdell	C., M. & St. P. Rwy	685
Tunnel	C., St. P., M. & O. Rwy	1,074
Tunnel City	C., M. & St. P. Rwy	1,059
Turtle Creek	C., M. & St. P. Rwy	860
Turtle Lake, Union Station	M., St. P. & S. Ste. M. Rwy	1,258
Do crossing C., St. P., M. & O. Rwy	M., St. P. & S. Ste. M. Rwy	1,258
Twin Bluffs	C., M. & St. P. Rwy	706
Two Rivers	C. & N. W. Rwy	587
Ulao	C. & N. W. Rwy	698
Union Center	C. & N. W. Rwy	931
Union Grove	C., M. & St. P. Rwy	780
Unity	W. C. R. R	1,331
Upson	W. C. R. R	1,498
Valley Junction	C., St. P., M. & O. Rwy	929
Do crossing C., M. & St. P. Rwy	C., St. P., M. & O. Rwy	929
Van Dyne	W. C. R. R	787
Van Horne	M., St. P. & S. Ste. M. Rwy	807
Veedum	C., M. & St. P. Rwy	1,021
Vernon	W. C. R. R	793
Verona	C. & N. W. Rwy	977
Vesper, crossing W. C. Rwy	C., M. & St. P. Rwy	1,090
Victory	C., B. & Q. Rwy	641
Do copper bolt in south abutment of wagon bridge, Terhune and Rice streets.	U. S. C. & G. S	640
Do Mississippi River, low water	Miss. River Com	615
Do Mississippi River, high water	Miss. River Com	634

WISCONSIN—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet
Viola, C., M. & St. P. Rwy., square cut on rock near large cubical rock at water's edge.	U. S. C. & G. S.	633
Do. copper bolt in buried tile in southwest corner of yard of Mr. Caya's house.	U. S. C. & G. S.	630
Viroqua	C., M. & St. P. Rwy	1,280
Viroqua Junction	C., M. & St. P. Rwy	784
Walbridge	N. P. Rwy	812
Waldo	C., M. & St. P. Rwy	840
Wales	C. & N. W. Rwy	999
Walworth	C., M. & St. P. Rwy	1,004
Wampum geodetic station	U. S. L. S.	940
Warren	C., St. P., M. & O. Rwy	1,024
Wascott	C., St. P., M. & O. Rwy	1,063
Washburn	C., St. P., M. & O. Rwy	654
Do	N. P. Rwy	645
Waterford geodetic station	U. S. L. S.	949
Waterloo	C., M. & St. P. Rwy	825
Watertown	C., M. & St. P. Rwy	825
Watertown Junction, crossing C. & N. W. Rwy.	C., M. & St. P. Rwy	823
Waukan	C., M. & St. P. Rwy	853
Waukesha	C., M. & St. P. Rwy	807
Do. crossing C. & N. W. Rwy	C., M. & St. P. Rwy	804
Do	W. C. R. R.	819
Do	Weather Bureau	970
Waunakee	C. & N. W. Rwy	922
Waupaca	W. C. R. R.	868
Do	Weather Bureau	857
Waupun	C., M. & St. P. Rwy	894
Wausau	C. & N. W. Rwy	1,164
Do	C., M. & St. P. Rwy	1,218
Do. bronze tablet on post in court-house yard.	U. S. G. S.	1,221
Do	Weather Bureau	1,212
Wausau Junction	C. & N. W. Rwy	1,191
Wausaukee	C., M. & St. P. Rwy	736
Wausaukee Junction	C., M. & St. P. Rwy	731
Wauwatosa	C., M. & St. P. Rwy	654
Wauzeka	C., M. & St. P. Rwy	645
Webster	W. C. R. R.	1,091
Weedens	C. & N. W. Rwy	700
Wentworth	N. P. Rwy	939
Werley	C. & N. W. Rwy	734
West Bend	C. & N. W. Rwy	902
Do	Weather Bureau	910
Westboro	W. C. R. R.	1,502
Westby	C., M. & St. P. Rwy	1,315
West Eau Claire	C., St. P., M. & O. Rwy	882
Westfield	W. C. R. R.	854
Do	Weather Bureau	925
West Greenville	C. & N. W. Rwy	890
West Rosendale	C. & N. W. Rwy	918
West Salem	C. & N. W. Rwy	746
Do	C., M. & St. P. Rwy	743
West Superior	D., S. S. & A. Rwy	634
Weston	C., St. P., M. & O. Rwy	858
Weyauwega	W. C. R. R.	777
Weyerhaeuser	M., St. P. & S. Ste. M. Rwy	1,297

WISCONSIN—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Wheatland	W. C. R. R	757
Wheeler	W. C. R. R	937
Whitcomb	C. & N. W. Rwy	1,114
White Fish Bay	C. & N. W. Rwy	653
Whitehall	Weather Bureau	675
White River	W. C. R. R	729
Whitewater	C., M. & St. P. Rwy	823
Whittlesey	W. C. R. R	1,463
Wiehe	N. P. Rwy	1,094
Willard	M., St. P. & S. Ste. M. Rwy	1,493
Wilson	C., St. P., M. & O. Rwy	1,149
Wilton	C. & N. W. Rwy	989
Windsor	C., M. & St. P. Rwy	901
Wingra Lake	U. S. G. S	850
Winneconne	C., M. & St. P. Rwy	760
Winona Junction	C. & N. W. Rwy	656
Wisconsin Dells	C., B. & Q. Rwy	630
Withee	W. C. R. R	1,268
Wittenberg	C. & N. W. Rwy	1,157
Wonewoc	C. & N. W. Rwy	910
Woodford	I. C. R. R	790
Woodland	C., M. & St. P. Rwy	954
Woodland geodetic station	U. S. L. S	1,189
Woodman	C. & N. W. Rwy	635
Do	C., M. & St. P. Rwy	658
Woodruff Junction, crossing C. & N. W. Rwy	C., M. & St. P. Rwy	1,618
Woodville	C., St. P., M. & O. Rwy	1,152
Worcester	W. C. R. R	1,603
Wright	C., St. P., M. & O. Rwy	875
Wrights Ferry	C., M. & St. P. Rwy	633
Wyalusing	C., B. & Q. Rwy	630
Wyocena	C., M. & St. P. Rwy	827
Yarnell	C., St. P., M. & O. Rwy	1,436
Zenda	C., M. & St. P. Rwy	987

WYOMING.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Abiathar Peak, Y. N. P.	U. S. G. S.	10,700
Ah Say	U. P. R. R.	6,219
Alger	B. & M. R. R. R.	3,641
Allen, U. P. R. R.	U. S. C. & G. S.	6,609
Do. B. M. west of station sign	U. S. C. & G. S.	6,612
Almy Junction	U. P. R. R.	6,703
Altamont	U. P. R. R.	7,224
Altus, C. & S. Rwy	U. S. C. & G. S.	6,723
Altvan	B. & M. R. R. R.	5,895
Alva, aluminum tablet on sandstone southeast of church.	U. S. G. S.	3,992
Amethyst Mountain, Y. N. P.	Hayden	9,423
Antelope	U. P. R. R.	6,577
Antelope Butte, Bighorn County	U. S. G. S.	9,955
Antelope Springs, iron post east of road	U. S. G. S.	6,792
Archer	U. P. R. R.	6,017
Arcola	B. & M. R. R. R.	5,576
Arno	B. & M. R. R. R.	3,692
Arrow Peak	King	8,683
Arvada	B. & M. R. R. R.	3,649
Athol	U. P. R. R.	6,312
Do. square cut on granite post in section house yard.	U. S. C. & G. S.	6,303
Atkins Peak, Y. N. P.	U. S. G. S.	10,700
Atlantic City	Hayden	7,850
Atlantic Peak	Hayden	12,794
Aurora, U. P. R. R.	U. S. C. & G. S.	6,840
Azusa	U. P. R. R.	6,251
Bacons ranch, Albany County	U. S. G. S.	7,264
Badger, C. & S. Rwy	U. S. C. & G. S.	4,476
Baird, Mount	Hayden	9,990
Bald Mountain, Bighorn County	U. S. G. S.	10,029
Bald Mountain, Wind River Range, timber line	Hayden	10,760
Bald Mountain City, aluminum tablet on rock in place.	U. S. G. S.	8,907
Bannock Peak, Y. N. P.	U. S. G. S.	10,300
Baronette Bridge, Y. N. P.	Hayden	5,978
Baronette Peak, Y. N. P.	Hayden	10,459
Battle Mountain	King	8,991
Baxter	U. P. R. R.	6,307
Bear River	U. P. R. R.	6,915
Beaver Lake	Hayden	7,415
Beckton, iron post northwest of post-office near junction of roads.	U. S. G. S.	4,085
Beckwith	O. S. L.	6,201
Bellevue Peak	King	9,820
Beulah, iron post near J. Belliveau's store	U. S. G. S.	3,508
Beulah Lake, Y. N. P.	Hayden	7,530
Bighorn, bronze tablet on foundation cap of college building.	U. S. G. S.	4,108
Big Red, bronze tablet at junction of Buffalo and Piney roads.	U. S. G. S.	4,141
Bingham, iron post northwest of post-office	U. S. G. S.	3,887
Bison Peak, Y. N. P.	Hayden	9,038

WYOMING—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Bitter Creek	U. P. R. R.	6,697
Black Butte	Hayden	8,170
Black Buttes	U. P. R. R.	6,614
Black Mountain, Sheridan County	U. S. G. S.	9,482
Bona, Albany County	U. P. R. R.	7,126
Bona, Laramie County, C. & S. Rwy	U. S. C. & G. S.	4,673
Bordeaux, C. & S. Rwy	U. S. C. & G. S.	4,864
Borie, U. P. R. R.	U. S. C. & G. S.	6,612
Do. . square cut on granite post in section house yard.	U. S. C. & G. S.	6,609
Bosler	U. P. R. R.	7,079
Boulder Ridge, Albany County	U. S. G. S.	8,100
Bradley Peak	Hayden	9,500
Bridger	U. P. R. R.	6,628
Bridger Peak, Carbon County	U. S. G. S.	11,007
Bryan	U. P. R. R.	6,178
Buckhorn, C. & S. Rwy	U. S. C. & G. S.	4,831
Buffalo, iron post in court-house yard	U. S. G. S.	4,635
Buffalo Ford, iron post on north side of ford	U. S. G. S.	6,731
Buford	U. P. R. R.	7,860
Bu[illegible] Peak, Y. N. P.	Hayden	8,775
Burns	U. P. R. R.	5,475
Cadiz	B. & M. R. R. R.	3,731
Cambria	B. & M. R. R. R.	5,058
Do. . iron post in west end of canyon near Kilpatrick's cottage.	U. S. G. S.	5,100
Camp Brown	Jones	5,498
Camp Stambaugh	Hayden	8,102
Campstool	B. & M. R. R. R.	5,714
Carter	U. P. R. R.	6,496
Cassa, C. & S. Rwy	U. S. C. & G. S.	4,492
Cathedral Peak, Y. N. P.	U. S. G. S.	10,600
Cedar Mountain	U. S. G. S.	10,026
Central Peak	King	8,774
Chauvenet, Mount	Hayden	13,000
Cherokee, U. P. R. R.	U. S. C. & G. S.	6,832
Cheyenne, Union Station	U. S. G. S.	6,062
Do. . . square cut in stone foundation of city viaduct over U. P. R. R. yard.	U. S. C. & G. S.	6,062
Do. . . square cut on window sill on north side of U. P. R. R. carpenter shop.	U. S. C. & G. S.	6,062
Do. . . bronze tablet on top step of capitol building.	U. S. G. S.	6,101
Do.	Weather Bureau	6,088
Cheyenne Pass	King	8,791
Chimney Peak	King	8,168
Chimney Rock	Jones	11,853
Chittendon, Mount, Y. N. P.	Hayden	10,190
Chugwater, C. & S. Rwy	U. S. C. & G. S.	5,290
Church Buttes	U. P. R. R.	6,351
Clearmont	B. & M. R. R. R.	3,917
Clifton	B. & M. R. R. R.	3,938
Cloud Peak, Bighorn County	U. S. G. S.	13,165
Cloud Peak Lake, Johnson County	U. S. G. S.	9,732
Cody	B. & M. R. R. R.	4,980
Do. . nail in corner post of quarter corner between secs. 32 and 33, T. 53 N., R. 101 W.	U. S. G. S.	4,978

WYOMING—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Cody, B. M. on stake southeast of station	U. S. G. S	4,996
Do. .B. M. on stake at left of station	U. S. G. S	5,018
Do. .copper bolt in rock south of flag pole.	U. S. G. S	5,011
Coffin Mountain	Hayden	11,376
Cokeville	O. S. L	6,192
Colores	U. P. R. R	7,639
Columbus Peak, Sheridan County	U. S. G. S	5,394
Como, U. P. R. R., Carbon County	U. S. C. & G. S	6,711
Como, Crook County	B. & M. R. R. R	4,352
Coopers Lake	U. P. R. R	7,031
Do. .square cut on stone foundation of water tank.	U. S. C. & G. S	7,044
Coopers Lake, tank	U. P. R. R	7,048
Corbett	B. & M. R. R. R	4,752
Do. .copper bolt in sandstone near bridge over Shoshone River.	U. S. G. S	4,671
Do. .spike in rod at north end of bridge over Shoshone River.	U. S. G. S	4,659
Do. .U. P. R. R	U. S. C. & G. S	6,308
Coulter Peak, Y. N. P	U. S. G. S	[illegible]
Crater Hills, Y. N. P	Hayden	7,820
Creston, U. P. R. R	U. S. C. & G. S	7,106
Do. .B. M. west of station	U. S. C. & G. S	7,109
Croton	B. & M. R. R. R	3,952
Dakoming	B. & M. R. R. R	3,826
Dale Creek, square cut on stone foundation of U. P. R. R. water tank.	U. S. C. & G. S	8,005
Daleys Ranch, U. P. R. R	U. S. C. & G. S	6,688
Dana, U. P. R. R	U. S. C. & G. S	6,792
Do. .B. M. east of station	U. S. C. & G. S	6,791
Dayton, iron post south of Baker's store	U. S. G. S	3,917
Dead Indian Peak	U. S. G. S	12,253
Deer Mountain	King	8,377
Delham Peak	King	11,524
Diamond, C. & S. Rwy	U. S. C. & G. S	5,667
Diamondville	O. S. L	6,883
Divide, U. P. R. R	U. S. C. & G. S	7,107
Doane, Mount, Y. N. P	Hayden	10,713
Dome, Y. N. P	U. S. G. S	9,800
Dome Lake, bronze tablet on bowlder near club-house.	U. S. G. S	8,822
Dome Rock, Sheridan County	U. S. G. S	9,197
Druid Peak, Y. N. P	U. S. G. S	9,600
Duncan Mountain, aluminum tablet on rock at summit.	U. S. G. S	9,810
Dunraven Peak, Y. N. P	Hayden	9,988
Durham	U. P. R. R	5,847
East Tensleep Lake, Bighorn County	U. S. G. S	9,795
Echo Peak, Y. N. P	U. S. G. S	9,600
Edson, U. P. R. R	U. S. C. & G. S	6,762
Do. .B. M. west of station sign	U. S. C. & G. S	6,762
Egbert	U. P. R. R	5,288
Elephant Back, Y. N. P	Hayden	8,884
Elkhurst	U. P. R. R	6,435
Elk Lake, Johnson County	U. S. G. S	9,851
Elk Mountain	U. S. G. S	11,162
Encampment Meadows	King	8,171
Essex Mountain	Hayden	8,750
Evanston	U. P. R. R	6,743

WYOMING—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Evarts, Mount, Y. N. P	U. S. G. S	7,900
Fawn Pass, Y. N. P	U. S. G. S	9,000
Felix	B. & M. R. R. R	4,229
Ferris, U. P. R. R	U. S. C. & G. S	6,868
Fillmore, U. P. R. R	U. S. C. & G. S	6,976
Do. B. M. east of station sign	U. S. C. & G. S	6,976
Fisher, C. & N. W. Rwy	U. S. C. & G. S	4,764
Do. B. M. east of station platform	U. S. C. & G. S	4,763
Flat Mountain, Y. N. P	Hayden	9,200
Forelle	U. P. R. R	7,295
Fort Laramie	U. S. G. S	4,250
Do. iron post in northwest corner	U. S. G. S	4,263
Fort Laramie Station	B. & M. R. R. R	4,228
Fort Piney	Lander	7,580
Fortress Mountain	U. S. G. S	12,073
Fort Russell	C. & S. Rwy	6,075
Fort Sanders, flagstaff	Wheeler	7,168
Fort Sidney, flagstaff	Wheeler	4,106
Fort Steele, U. P. R. R	U. S. C. & G. S	6,510
Do. B. M. on water tank	U. S. C. & G. S	6,513
Do. flagstaff	Wheeler	6,850
Fort Washakie	Weather Bureau	5,502
Fossil	O. S. L	6,636
Frannie	B. & M. R. R. R	4,223
Do. iron post in J. Morris's yard	U. S. G. S	4,212
Freeze Out Point, Sheridan County	U. S. G. S	8,300
Fremont Peak	Hayden	13,790
Frewen, U. P. R. R	U. S. C. & G. S	6,690
Front Peak	U. S. G. S	12,259
Gardiner River Springs, Y. N. P	Hayden	6,500
Garland	B. & M. R. R. R	4,246
Garnet Hill, Y. N. P	Hayden	7,177
Garrett	U. P. R. R	6,319
Genie, Mount	Hayden	12,546
Geyser basin, lower, Y. N. P	Hayden	7,250
Do. upper, Y. N. P	Hayden	7,400
Gibbon Geyser basin, Y. N. P	Hayden	7,527
Gibbon Lake, Y. N. P	Hayden	7,838
Gillette	B. & M. R. R. R	4,538
Glendo, C. & S. Rwy	U. S. C. & G. S	4,718
Grand Encampment Mountain	King	11,003
Grand Teton Mountain, Unita County	U. S. G. S	13,747
Granger	U. P. R. R	6,269
Granite Canyon	U. P. R. R	7,310
Do. square cut on granite post in section-house yard.	U. S. C. & G. S	7,315
Gray Peak, Y. N. P	U. S. G. S	10,200
Green River	U. P. R. R	6,082
Green River astronomical station	Wheeler	6,097
Greenville, U. P. R. R	U. S. C. & G. S	6,585
Grizzly Mountain, Y. N. P	Hayden	9,982
Grosventre Mountain	Hayden	11,570
Guernsey	B. & M. R. R. R	4,361
Hallville	U. P. R. R	6,559
Hampton	U. P. R. R	6,405
Hancock, Mount	Hayden	10,235
Hanna, U. P. R. R	U. S. C. & G. S	6,774
Do. B. M. on water tank	U. S. C. & G. S	6,775
Harney, U. P. R. R	U. S. C. & G. S	7,546

WYOMING—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Harper, cross cut on iron base of support of U. P. R. R. water tank	U. S. C. & G. S.	7,009
Hartville	C. & W. Rwy	4,677
Hartville Junction, C. & S. Rwy	U. S. C. & G. S.	4,581
Hatton	U. S. G. S.	7,326
Heart Lake, Y. N. P	Hayden	7,475
Hellroaring Mountain, Y. N. P	Hayden	8,418
Hereford	B. & M. R. R. R	5,369
Hering Lake	Hayden	7,530
Hermosa	U. P. R. R	7,864
Hermosa Junction	U. P. R. R	7,814
Hillsdale	U. P. R. R	5,639
Hillside	U. P. R. R	6,865
Hoback Peak	Hayden	10,818
Hodges Pass Tunnel, Uinta County	O. S. L.	7,028
Holmes, Mount, Y. N. P	Hayden	10,528
Hooker, Mount	Hayden	12,900
Horse Creek, C. & S. Rwy	U. S. C. & G. S.	6,521
Howell	U. P. R. R	7,114
Do. .square cut on granite post in section-house yard.	U. S. C. & G. S.	7,103
Humphreys, Mount, Y. N. P	U. S. G. S.	11,000
Hunt, Mount, Bighorn County	U. S. G. S.	10,151
Hutton, U. P. R. R	U. S. C. & G. S.	7,121
Hyattville, iron post at Medicine Lodge and Main street.	U. S. G. S.	4,447
Index Peak	U. S. G. S.	11,740
Indian Peak	U. S. G. S.	10,929
Inyankara Mountain	U. S. G. S.	6,313
Iron Mountain, C. & S. Rwy	U. S. C. & G. S.	6,260
Ishawooa Cone	U. S. G. S.	11,840
Ishawooa Pass	U. S. G. S.	9,870
Islay, C. & S. Rwy	U. S. C. & G. S.	6,709
Jackson Lake, Uinta County, water surface	U. S. G. S.	6,733
Jelm, Mount, Albany County	U. S. G. S.	9,616
Jenny Lake, Uinta County	U. S. G. S.	6,775
Jerome	B. & M. R. R. R	4,207
John Mountain	U. S. G. S.	9,616
Jones Pass, Y. N. P	U. S. G. S.	9,400
Joseph Peak, Y. N. P	U. S. G. S.	10,300
Joshua, U. P. R. R	U. S. C. & G. S.	6,736
Kearney Lakes, Johnson County	U. S. G. S.	9,156
Keeline, C. & N. W. Rwy	U. S. C. & G. S.	5,289
Do. .B. M. east of section house	U. S. C. & G. S.	5,290
Kemmerer	O. S. L.	6,908
Kier	B. & M. R. R. R	4,429
Knight	U. P. R. R	7,085
Knobs, U. P. R. R	U. S. C. & G. S.	6,817
Lakota	U. P. R. R	6,550
Lander	Weather Bureau	5,372
Langford, Mount, Y. N. P	Hayden	10,779
Laramie, U. P. R. R. Hotel	U. S. C. & G. S.	7,148
Do. .square cut on pier of railroad bridge over Laramie River.	U. S. C. & G. S.	7,132
Do. .copper bolt in basement wall of court-house.	U. S. C. & G. S.	7,165
Do	Weather Bureau	7,159
Lariat	B. & M. R. R. R	3,800
Latham, U. P. R. R	U. S. C. & G. S.	6,949
Lava, Mount, Uinta County	U. S. G. S.	10,400

WYOMING—Continued.

Locality.	Authority.	Elevation.
		Feet.
Leidy, Mount	Hayden	11,177
Leroy	U. P. R. R	6,708
Leroy Bridge, Albany County	U. S. G. S	7,255
Lewis Lake, Y. N. P	U. S. G. S	7,720
Little Bald Mountain, Bighorn County	U. S. G. S	9,894
Little Goose Peak, Johnson County	U. S. G. S	9,334
Lookout, U. P. R. R	U. S. C. & G. S	7,167
Do. square cut on granite post in front of station.	U. S. C. & G. S	7,172
Lusk, C. & N. W. Rwy	U. S. C. & G. S	5,017
Do. B. M. in corner of station park	U. S. C. & G. S	5,017
Do	Weather Bureau	5,007
Lost Spring, C. & N. W. Rwy	U. S. C. & G. S	4,995
Do. B. M. west of station	U. S. C. & G. S	4,997
McDougal Gap	Hayden	8,343
McDougal Pass	Hayden	9,309
Madison Lake, Y. N. P	Hayden	8,300
Marvelouth Hot Springs, Y. N. P., at cabins	Hayden	6,
Manila	B. & M. R. R. R	4,325
Medicine, C. & N. W. Rwy	U. S. C. & G. S	5,249
Do. B. M. west of mile post 500	U. S. C. & G. S	5,247
Marston	U. P. R. R	6,213
Mary Lake, Y. N. P	Hayden	8,336
Medicine Bow, U. P. R. R	U. S. C. & G. S	6,564
Do. B. M. west of station semaphore.	U. S. C. & G. S	6,559
Do. B. M. on foundation of water tank.	U. S. C. & G. S	6,565
Medicine Butte	Hayden	8,769
Medicine, Mount, Bighorn County	U. S. G. S	9,956
Medicine Peak	King	12,231
Mill Peak	King	10,506
Miners Delight	Hayden	8,419
Minturn	B. & M. R. R. R	4,395
Moran, Mount	Hayden	12,800
Miser, U. P. R. R	U. S. C. & G. S	6,826
Monell	U. P. R. R	6,744
Moorecroft	B. & M. R. R. R	4,203
Morrow, B. M. on bowlder at stage station	U. S. G. S	7,597
Moxa	O. S. L	6,372
Moyer Junction	O. S. L	6,995
Muddy Mountains	King	8,012
Muddy Pass, copper nail in root of pine tree at top of pass.	U. S. G. S	9,429
Mud Geyser, Y. N. P	Hayden	7,725
Needle Mountain	U. S. G. S	12,130
Needles, aluminum tablet on limestone ledge near top of grade of old road to Fort McKinney.	U. S. G. S	6,477
Do. Y. N. P	U. S. G. S	9,700
Newcastle	B. & M. R. R. R	4,311
Do. bronze tablet on south meridian stone in City Park.	U. S. G. S	4,332
Niobrara summit	C. & N. W. Rwy	5,323
Node Ranch, C. & N. W. Rwy	U. S. C. & G. S	4,937
Do. B. M. opposite station sign	U. S. C. & G. S	4,939
Norris, Mount, Y. N. P	Hayden	10,019
North Twin Butte, Lower Geyser basin, Y. N. P.	Hayden	7,976
Nugget	O. S. L	6,522

Locality.	Authority.
Natra	O. S. L.
Observation Peak, Y. N. P.	U. S. G. S.
Ohlman, iron post west of schoolhouse	U. S. G. S.
Old Riverdale, iron post near post-office	U. S. G. S.
Opal	O. S. L.
Orin Junction, C. & S. Rwy	U. S. C. & G. S.
Do. B. M. on water tank	U. S. C. & G. S.
Oriva	B. & M. R. R. R
Osage	B. & M. R. R. R
Otto	U. P. R. R
Do. square cut on stone foundation of water tank.	U. S. C. & G. S.
Ozone	U. P. R. R
Padroni	B. & M. R. R. R
Parkman	B. & M. R. R. R
Do. iron post at post-office	U. S. G. S.
Patrick	U. P. R. R
Pelican Hill, Y. N. P.	Hayden
Perry	U. P. R. R
Peru	U. P. R. R
Phelps Lake, Uinta County	U. S. G. S.
Phlox Mountain	Jones
Pilot, Uinta County	U. S. G. S.
Pilot Butte	Hayden
Pine Bluff	U. P. R. R
Pinon Peak	U. S. G. S.
Point of Rocks	U. P. R. R
Pollux Peak	U. S. G. S.
Porter	C. & W. Rwy
Pratt	B. & M. R. R. R
Promontory Top, Y. N. P.	Hayden
Prospect Peak, Y. N. P.	Hayden
Quadrant Mountain, Y. N. P.	Hayden
Quaking Aspen Mountain	King
Quarry Spur, Uinta County	O. S. L.
Queen Hornet Mountain	King
Ralston	B. & M. R. R. R
Ramsey, U. P. R. R.	U. S. C. & G. S.
Ranchester	B. & M. R. R. R
Do. iron post at McShane & Co.'s store	U. S. G. S.
Rawlins, U. P. R. R.	U. S. C. & G. S.
Do. B. M. on window sill of roundhouse	U. S. C. & G. S.
Do. B. M. on court-house	U. S. C. & G. S.
Do. B. M. on sill of 1-story building, Fourth and Cedar streets.	U. S. C. & G. S.
Red Buttes, U. P. R. R.	U. S. C. & G. S.
Do. square cut on stone foundation of elevated track through chutes.	U. S. C. & G. S.
Red Desert, U. P. R. R.	U. S. C. & G. S.
Do. B. M. west of station	U. S. C. & G. S.
Red Mountain, Albany County	U. S. G. S.
Red Mountain, Y. N. P.	Hayden
Redrock	Hayden
Regis	B. & M. R. R. R
Riddle Lake, Y. N. P.	Hayden
Ridge, U. P. R. R.	U. S. C. & G. S.
Riner, U. P. R. R.	U. S. C. & G. S.
Do. B. M. west of station	U. S. C. & G. S.
Ring, Mount, Albany County	U. S. G. S.
River Butte	King

WYOMING—Continued.

[illegible]y.	Authority.	Elevation.
		Feet.
[illegible]	U. P. R. R.	6, 25[illegible]
[illegible]	U. P. R. R.	6, 91[illegible]
[illegible] U. P. R. R.	U. S. C. & G. S.	6, 70[illegible]
[illegible] square cuts on granite posts in William Taylor's grounds:		
South post, facing house	U. S. C. & G. S.	6, 704
North post, facing house	U. S. C. & G. S.	6, 704
[illegible]tain	King	6, 885
[illegible]	U. P. R. R.	6, 910
[illegible]gs	U. P. R. R.	6, 261
[illegible]	B. & M. R. R. R.	4, 282
[illegible]	U. P. R. R.	7, 139
[illegible]ntain	U. S. G. S.	10, 678
[illegible]	O. S. L.	6, 331
[illegible]tain	Jones	10, 046
[illegible] timber line	Jones	9, 746
[illegible] Peak	U. S. G. S.	7, 496
[illegible]	U. P. R. R.	6, 371
[illegible]ak	King	9, 077
[illegible]	U. P. R. R.	7, 465
[illegible] U. P. R. R.	U. S. C. & G. S.	7, 208
[illegible]ur, C. & S. [illegible]	U. S. C. & G. S.	5, 988
[illegible]unt	U. S. G. S.	10, 900
[illegible] U. P. R. R.	U. S. C. & G. S.	6, 627
[illegible] Peak	Hayden	9, 930
[illegible] Peak	Hayden	8, 500
[illegible] Mountain, Y. N. P.	U. S. G. S.	9, 400
[illegible] C. & N. W. Rwy	U. S. C. & G. S.	4, 998
[illegible] B. M. east of station s[illegible]	[illegible] S. C. & G. S.	5, 026
[illegible]tte	[illegible]	9, 722
[illegible]d Mountain	[illegible] S.	8, 700
[illegible]untain, Carbon County	[illegible] S.	8, 319
[illegible] Mountain, Uinta County	[illegible]	11, 190
[illegible]n post east of post-office	[illegible]	4, 183
[illegible]	[illegible] R.	3, 724
[illegible] bronze tablet 1,000 feet south of station.	[illegible]	3, 724
[illegible] bronze tablet on city hall	U. S. [illegible]	3, 738
[illegible], Mount, Y. N. P.	Hayde[illegible]	10, 385
[illegible]	U. P. R. [illegible]	8, 011
[illegible] square cut on stone foundation of old water tank.	U. S. C. & [illegible]	8, 252
[illegible] quare cut on foundation of Ames monument.	U. S. C. & G. S.	8, 284
[illegible] Geyser basin, Y. N. P.	Hayden	[illegible]
[illegible] Lake	U. S. G. S.	[illegible]
[illegible]own, C. & S. Rwy	U. S. C. & G. S.	[illegible]
[illegible] B. M. on foundation of water tank.	U. S. C. & G. S.	[illegible]
[illegible]ip Peak, Y. N. P.	U. S. G. S.	[illegible]
[illegible]face Mountain, south peak, Y. N. P.	Hayden	10, [illegible]
[illegible] north peak, Y. N. P.	Hayden	10, 5[illegible]
[illegible]ill	Wheeler	9, 518
[illegible] Lake, Bighorn County	U. S. G. S.	9, 375
[illegible] P. R. R.	U. S. C. & G. S.	6, 929
[illegible] B. M. west of old station	U. S. C. & G. S.	6, 923
[illegible]s City	Hayden	7, 873
[illegible]sin Butte, Lower Geyser basin, Y. N. P.	Hayden	7, 977
[illegible]	B. & M. R. R. R.	[illegible]41

Nu
Ol
Ol